



ECR-Pfade

ECR-Pfade



ECR-Pfade: ECR-Pfade

Copyright © 2026 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Die Handelsmarken und die Handelsaufmachung von Amazon dürfen nicht in einer Weise in Verbindung mit nicht von Amazon stammenden Produkten oder Services verwendet werden, durch die Kunden irregeführt werden könnten oder Amazon in schlechtem Licht dargestellt oder diskreditiert werden könnte. Alle anderen Handelsmarken, die nicht Eigentum von Amazon sind, gehören den jeweiligen Besitzern, die möglicherweise zu Amazon gehören oder nicht, mit Amazon verbunden sind oder von Amazon gesponsert werden.

Table of Contents

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode	1
USA Ost (Nord-Virginia)	3
AutoGluon	5
BlazingText	10
Chainer	10
Clarify	11
DJI DeepSpeed	12
Data Wrangler	14
Debugger	15
DeepAR-Prognosen	16
Factorization Machines	16
Hugging Face	17
IP Insights	24
Bildklassifizierung	25
Inferentia MXNet	25
Inferenz PyTorch	26
K-Means	27
KNN	28
LDA	28
Lineares Lernen	29
MXNet	29
MXNet Coach	36
Model Monitor	37
NTM	38
Neo Bildklassifizierung	38
Neo MXNet	39
Neo PyTorch	39
Neo Tensorflow	41
Neo XGBoost	42
Objekterkennung	43
Object2Vec	43
PCA	44
PyTorch	44
PyTorch Neuron	59

PyTorch Compiler für Schulungen	60
Random Cut Forest	61
Strahl PyTorch	61
Scikit-learn	62
Semantische Segmentierung	65
Seq2Seq	65
Spark	66
SparkML Serving	67
TensorFlow	68
Tensorflow Coach	94
Tensorflow Inferentia	97
Tensorflow Ray	97
VW	100
XGBoost	101
USA Ost (Ohio)	105
AutoGluon	107
BlazingText	112
Chainer	112
Clarify	113
DJL DeepSpeed	114
Data Wrangler	116
Debugger	117
DeepAR-Prognosen	118
Factorization Machines	118
Hugging Face	118
IP Insights	126
Bildklassifizierung	126
Inferentia MXNet	127
Inferenz PyTorch	127
K-Means	128
KNN	129
LDA	129
Lineares Lernen	130
MXNet	130
MXNet Coach	137
Model Monitor	138

NTM	138
Neo Bildklassifizierung	139
Neo MXNet	139
Neo PyTorch	140
Neo Tensorflow	142
Neo XGBoost	143
Objekterkennung	143
Object2Vec	144
PCA	144
PyTorch	144
PyTorch Neuron	159
PyTorch Compiler für Schulungen	160
Random Cut Forest	161
Strahl PyTorch	161
Scikit-learn	162
Semantische Segmentierung	164
Seq2Seq	165
Spark	165
SparkML Serving	166
TensorFlow	167
Tensorflow Coach	193
Tensorflow Inferentia	196
Tensorflow Ray	196
VW	199
XGBoost	200
USA West (Nordkalifornien)	204
AutoGluon	206
BlazingText	210
Chainer	211
Clarify	212
DJL DeepSpeed	212
Data Wrangler	215
Debugger	215
DeepAR-Prognosen	216
Factorization Machines	216
Hugging Face	217

IP Insights	224
Bildklassifizierung	225
Inferentia MXNet	225
Inferenz PyTorch	226
K-Means	227
KNN	227
LDA	228
Lineares Lernen	228
MXNet	228
MXNet Coach	235
Model Monitor	236
NTM	237
Neo Bildklassifizierung	237
Neo MXNet	238
Neo PyTorch	238
Neo Tensorflow	240
Neo XGBoost	241
Objekterkennung	242
Object2Vec	242
PCA	243
PyTorch	243
PyTorch Compiler für Schulungen	257
Random Cut Forest	258
Strahl PyTorch	258
Scikit-learn	259
Semantische Segmentierung	262
Seq2Seq	262
Spark	262
SparkML Serving	264
TensorFlow	264
Tensorflow Coach	290
Tensorflow Inferentia	293
Tensorflow Ray	293
VW	296
XGBoost	297
USA West (Oregon)	301

AutoGluon	303
BlazingText	307
Chainer	308
Clarify	309
DJL DeepSpeed	309
Data Wrangler	312
Debugger	312
DeepAR-Prognosen	313
Factorization Machines	313
Hugging Face	314
IP Insights	321
Bildklassifizierung	322
Inferentia MXNet	322
Inferenz PyTorch	323
K-Means	324
KNN	324
LDA	325
Lineares Lernen	325
MXNet	325
MXNet Coach	332
Model Monitor	333
NTM	334
Neo Bildklassifizierung	334
Neo MXNet	335
Neo PyTorch	335
Neo Tensorflow	337
Neo XGBoost	338
Objekterkennung	339
Object2Vec	339
PCA	340
PyTorch	340
PyTorch Neuron	355
PyTorch Compiler für Schulungen	356
Random Cut Forest	356
Strahl PyTorch	357
Scikit-learn	358

Semantische Segmentierung	360
Seq2Seq	361
Spark	361
SparkML Serving	362
TensorFlow	363
Tensorflow Coach	389
Tensorflow Inferentia	392
Tensorflow Ray	392
VW	395
XGBoost	396
Afrika (Kapstadt)	400
AutoGluon	402
BlazingText	406
Chainer	407
Clarify	408
DJL DeepSpeed	408
Data Wrangler	411
Debugger	411
DeepAR-Prognosen	412
Factorization Machines	412
Hugging Face	413
IP Insights	420
Bildklassifizierung	421
Inferentia MXNet	421
Inferenz PyTorch	422
K-Means	423
KNN	423
Lineares Lernen	424
MXNet	424
MXNet Coach	431
Model Monitor	432
NTM	432
Neo Bildklassifizierung	433
Neo MXNet	433
Neo PyTorch	434
Neo Tensorflow	436

Neo XGBoost	437
Objekterkennung	437
Object2Vec	438
PCA	438
PyTorch	438
PyTorch Compiler für Schulungen	452
Random Cut Forest	453
Scikit-learn	454
Semantische Segmentierung	456
Seq2Seq	456
Spark	457
SparkML Serving	458
TensorFlow	459
Tensorflow Coach	484
Tensorflow Inferentia	486
Tensorflow Ray	487
XGBoost	489
Asien-Pazifik (Hongkong)	493
AutoGluon	495
BlazingText	499
Chainer	500
Clarify	501
DJL DeepSpeed	501
Data Wrangler	504
Debugger	504
DeepAR-Prognosen	505
Factorization Machines	505
Hugging Face	506
IP Insights	513
Bildklassifizierung	514
Inferentia MXNet	514
Inferenz PyTorch	515
K-Means	516
KNN	516
Lineares Lernen	517
MXNet	517

MXNet Coach	524
Model Monitor	525
NTM	525
Neo Bildklassifizierung	526
Neo MXNet	526
Neo PyTorch	527
Neo Tensorflow	529
Neo XGBoost	530
Objekterkennung	530
Object2Vec	531
PCA	531
PyTorch	531
PyTorch Compiler für Schulungen	545
Random Cut Forest	546
Scikit-learn	547
Semantische Segmentierung	549
Seq2Seq	549
Spark	550
SparkML Serving	551
TensorFlow	552
Tensorflow Coach	578
Tensorflow Inferentia	580
Tensorflow Ray	581
XGBoost	583
.....	587
PyTorch	588
Spark	600
TensorFlow	602
Asien-Pazifik (Hyderabad)	620
AutoGluon	621
BlazingText	623
DeepAR-Prognosen	624
Factorization Machines	624
Hugging Face	624
IP Insights	631
Bildklassifizierung	631

K-Means	632
KNN	632
Lineares Lernen	633
MXNet	633
NTM	636
Objekterkennung	636
Object2Vec	637
PCA	637
PyTorch	638
PyTorch Neuron	652
PyTorch Compiler für Schulungen	652
Random Cut Forest	653
Scikit-learn	653
Semantische Segmentierung	655
Seq2Seq	656
Spark	656
TensorFlow	657
XGBoost	677
Asien-Pazifik (Jakarta)	681
AutoGluon	683
BlazingText	688
Clarify	688
DJL DeepSpeed	689
DeepAR-Prognosen	691
Factorization Machines	692
Hugging Face	692
IP Insights	701
Bildklassifizierung	701
K-Means	701
KNN	702
Lineares Lernen	702
MXNet	703
Model Monitor	706
NTM	707
Objekterkennung	707
Object2Vec	707

PCA	708
PyTorch	708
Random Cut Forest	722
Scikit-learn	722
Semantische Segmentierung	725
Seq2Seq	725
Spark	725
SparkML Serving	727
TensorFlow	727
XGBoost	747
Asien-Pazifik (Malaysia)	752
PyTorch	752
Spark	765
TensorFlow	766
Asien-Pazifik (Melbourne)	785
AutoGluon	786
BlazingText	791
DeepAR-Prognosen	791
Factorization Machines	792
Hugging Face	792
IP Insights	800
Bildklassifizierung	800
K-Means	800
KNN	801
Lineares Lernen	801
MXNet	802
NTM	805
Objekterkennung	806
Object2Vec	806
PCA	806
PyTorch	807
PyTorch Neuron	821
PyTorch Compiler für Schulungen	821
Random Cut Forest	822
Scikit-learn	823
Semantische Segmentierung	825

Seq2Seq	825
Spark	826
TensorFlow	827
XGBoost	847
Asien-Pazifik (Mumbai)	852
AutoGluon	853
BlazingText	858
Chainer	858
Clarify	859
DJL DeepSpeed	860
Data Wrangler	862
Debugger	863
DeepAR-Prognosen	864
Factorization Machines	864
Hugging Face	864
IP Insights	872
Bildklassifizierung	872
Inferentia MXNet	873
Inferenz PyTorch	873
K-Means	874
KNN	875
LDA	875
Lineares Lernen	876
MXNet	876
MXNet Coach	883
Model Monitor	884
NTM	884
Neo Bildklassifizierung	885
Neo MXNet	885
Neo PyTorch	886
Neo Tensorflow	888
Neo XGBoost	889
Objekterkennung	889
Object2Vec	890
PCA	890
PyTorch	890

PyTorch Neuron	905
PyTorch Compiler für Schulungen	906
Random Cut Forest	906
Strahl PyTorch	907
Scikit-learn	908
Semantische Segmentierung	910
Seq2Seq	911
Spark	911
SparkML Serving	912
TensorFlow	913
Tensorflow Coach	939
Tensorflow Inferentia	941
Tensorflow Ray	942
VW	944
XGBoost	945
Asien-Pazifik (Osaka)	949
AutoGluon	951
BlazingText	956
Clarify	957
DJL DeepSpeed	957
Data Wrangler	960
Debugger	960
DeepAR-Prognosen	961
Factorization Machines	961
Hugging Face	962
IP Insights	970
Bildklassifizierung	971
Inferentia MXNet	971
Inferenz PyTorch	972
K-Means	973
KNN	973
Lineares Lernen	974
MXNet	974
Model Monitor	978
NTM	979
Neo Bildklassifizierung	979

Neo MXNet	979
Neo PyTorch	980
Neo Tensorflow	982
Neo XGBoost	983
Objekterkennung	984
Object2Vec	984
PCA	984
PyTorch	985
PyTorch Compiler für Schulungen	998
Random Cut Forest	999
Scikit-learn	1000
Semantische Segmentierung	1002
Seq2Seq	1002
Spark	1003
SparkML Serving	1004
TensorFlow	1004
Tensorflow Inferentia	1025
XGBoost	1026
Asien-Pazifik (Seoul)	1030
AutoGluon	1032
BlazingText	1037
Chainer	1038
Clarify	1039
DJL DeepSpeed	1039
Data Wrangler	1042
Debugger	1043
DeepAR-Prognosen	1043
Factorization Machines	1044
Hugging Face	1044
IP Insights	1052
Bildklassifizierung	1053
Inferentia MXNet	1053
Inferenz PyTorch	1054
K-Means	1055
KNN	1056
LDA	1056

Lineares Lernen	1056
MXNet	1057
MXNet Coach	1064
Model Monitor	1066
NTM	1066
Neo Bildklassifizierung	1066
Neo MXNet	1067
Neo PyTorch	1068
Neo Tensorflow	1070
Neo XGBoost	1071
Objekterkennung	1071
Object2Vec	1072
PCA	1072
PyTorch	1073
PyTorch Compiler für Schulungen	1088
Random Cut Forest	1089
Strahl PyTorch	1089
Scikit-learn	1090
Semantische Segmentierung	1092
Seq2Seq	1093
Spark	1093
SparkML Serving	1094
TensorFlow	1095
Tensorflow Coach	1122
Tensorflow Inferentia	1124
Tensorflow Ray	1125
VW	1128
XGBoost	1129
Asien-Pazifik (Singapur)	1133
AutoGluon	1135
BlazingText	1140
Chainer	1141
Clarify	1142
DJI DeepSpeed	1142
Data Wrangler	1145
Debugger	1146

DeepAR-Prognosen	1146
Factorization Machines	1147
Hugging Face	1147
IP Insights	1155
Bildklassifizierung	1156
Inferentia MXNet	1156
Inferenz PyTorch	1157
K-Means	1158
KNN	1159
LDA	1159
Lineares Lernen	1159
MXNet	1160
MXNet Coach	1167
Model Monitor	1169
NTM	1169
Neo Bildklassifizierung	1169
Neo MXNet	1170
Neo PyTorch	1171
Neo Tensorflow	1173
Neo XGBoost	1174
Objekterkennung	1174
Object2Vec	1175
PCA	1175
PyTorch	1176
PyTorch Neuron	1190
PyTorch Compiler für Schulungen	1191
Random Cut Forest	1192
Strahl PyTorch	1192
Scikit-learn	1193
Semantische Segmentierung	1195
Seq2Seq	1196
Spark	1196
SparkML Serving	1197
TensorFlow	1198
Tensorflow Coach	1225
Tensorflow Inferentia	1227

Tensorflow Ray	1228
VW	1231
XGBoost	1232
Asien-Pazifik (Sydney)	1236
AutoGluon	1238
BlazingText	1243
Chainer	1244
Clarify	1245
DJL DeepSpeed	1245
Data Wrangler	1248
Debugger	1249
DeepAR-Prognosen	1249
Factorization Machines	1250
Hugging Face	1250
IP Insights	1258
Bildklassifizierung	1259
Inferentia MXNet	1259
Inferenz PyTorch	1260
K-Means	1261
KNN	1262
LDA	1262
Lineares Lernen	1262
MXNet	1263
MXNet Coach	1270
Model Monitor	1272
NTM	1272
Neo Bildklassifizierung	1272
Neo MXNet	1273
Neo PyTorch	1274
Neo Tensorflow	1276
Neo XGBoost	1277
Objekterkennung	1277
Object2Vec	1278
PCA	1278
PyTorch	1279
PyTorch Neuron	1293

PyTorch Compiler für Schulungen	1294
Random Cut Forest	1295
Strahl PyTorch	1295
Scikit-learn	1296
Semantische Segmentierung	1298
Seq2Seq	1299
Spark	1299
SparkML Serving	1300
TensorFlow	1301
Tensorflow Coach	1328
Tensorflow Inferentia	1330
Tensorflow Ray	1331
VW	1334
XGBoost	1335
Asien-Pazifik (Thailand)	1339
PyTorch	1340
Spark	1352
TensorFlow	1354
Asien-Pazifik (Tokio)	1372
AutoGluon	1374
BlazingText	1379
Chainer	1379
Clarify	1380
DJI DeepSpeed	1381
Data Wrangler	1383
Debugger	1384
DeepAR-Prognosen	1385
Factorization Machines	1385
Hugging Face	1385
IP Insights	1394
Bildklassifizierung	1394
Inferentia MXNet	1395
Inferenz PyTorch	1396
K-Means	1397
KNN	1397
LDA	1397

Lineares Lernen	1398
MXNet	1398
MXNet Coach	1406
Model Monitor	1407
NTM	1407
Neo Bildklassifizierung	1408
Neo MXNet	1408
Neo PyTorch	1409
Neo Tensorflow	1411
Neo XGBoost	1412
Objekterkennung	1412
Object2Vec	1413
PCA	1413
PyTorch	1414
PyTorch Neuron	1429
PyTorch Compiler für Schulungen	1430
Random Cut Forest	1431
Strahl PyTorch	1431
Scikit-learn	1432
Semantische Segmentierung	1434
Seq2Seq	1435
Spark	1435
SparkML Serving	1436
TensorFlow	1437
Tensorflow Coach	1464
Tensorflow Inferentia	1466
Tensorflow Ray	1467
VW	1470
XGBoost	1471
Kanada (Zentral)	1475
AutoGluon	1477
BlazingText	1482
Chainer	1482
Clarify	1483
DJL DeepSpeed	1484
Data Wrangler	1486

Debugger	1487
DeepAR-Prognosen	1488
Factorization Machines	1488
Hugging Face	1488
IP Insights	1496
Bildklassifizierung	1496
Inferentia MXNet	1497
Inferenz PyTorch	1497
K-Means	1498
KNN	1499
LDA	1499
Lineares Lernen	1500
MXNet	1500
MXNet Coach	1507
Model Monitor	1508
NTM	1508
Neo Bildklassifizierung	1509
Neo MXNet	1509
Neo PyTorch	1510
Neo Tensorflow	1512
Neo XGBoost	1513
Objekterkennung	1513
Object2Vec	1514
PCA	1514
PyTorch	1515
PyTorch Compiler für Schulungen	1529
Random Cut Forest	1530
Strahl PyTorch	1530
Scikit-learn	1531
Semantische Segmentierung	1533
Seq2Seq	1534
Spark	1534
SparkML Serving	1535
TensorFlow	1536
Tensorflow Coach	1562
Tensorflow Inferentia	1564

Tensorflow Ray	1565
VW	1567
XGBoost	1568
Kanada West (Calgary)	1572
AutoGluon	1573
BlazingText	1578
DJL DeepSpeed	1578
DeepAR-Prognosen	1580
Factorization Machines	1581
Hugging Face	1581
IP Insights	1589
Bildklassifizierung	1589
K-Means	1589
KNN	1590
Lineares Lernen	1590
MXNet	1591
NTM	1594
Objekterkennung	1594
Object2Vec	1595
PCA	1595
PyTorch	1596
PyTorch Neuron	1609
PyTorch Compiler für Schulungen	1610
Random Cut Forest	1611
Scikit-learn	1611
Semantische Segmentierung	1613
Seq2Seq	1614
Spark	1614
TensorFlow	1615
XGBoost	1635
China (Peking)	1639
AutoGluon	1641
BlazingText	1643
Chainer	1644
Clarify	1645
DJL DeepSpeed	1645

Data Wrangler	1648
Debugger	1649
DeepAR-Prognosen	1649
Factorization Machines	1650
Hugging Face	1650
IP Insights	1657
Bildklassifizierung	1658
Inferentia MXNet	1658
Inferenz PyTorch	1659
K-Means	1660
KNN	1660
Lineares Lernen	1661
MXNet	1661
MXNet Coach	1668
Model Monitor	1669
NTM	1670
Neo Bildklassifizierung	1670
Neo MXNet	1670
Neo PyTorch	1671
Neo Tensorflow	1673
Neo XGBoost	1674
Objekterkennung	1675
Object2Vec	1675
PCA	1675
PyTorch	1676
Random Cut Forest	1690
Scikit-learn	1691
Semantische Segmentierung	1693
Seq2Seq	1693
Spark	1694
SparkML Serving	1695
TensorFlow	1696
Tensorflow Coach	1721
Tensorflow Inferentia	1723
Tensorflow Ray	1724
XGBoost	1726

China (Ningxia)	1730
AutoGluon	1732
BlazingText	1735
Chainer	1735
Clarify	1736
DJL DeepSpeed	1737
Data Wrangler	1739
Debugger	1740
DeepAR-Prognosen	1740
Factorization Machines	1741
Hugging Face	1741
IP Insights	1749
Bildklassifizierung	1749
Inferentia MXNet	1749
Inferenz PyTorch	1750
K-Means	1751
KNN	1752
Lineares Lernen	1752
MXNet	1753
MXNet Coach	1760
Model Monitor	1761
NTM	1762
Neo Bildklassifizierung	1762
Neo MXNet	1763
Neo PyTorch	1763
Neo Tensorflow	1766
Neo XGBoost	1767
Objekterkennung	1767
Object2Vec	1768
PCA	1768
PyTorch	1769
Random Cut Forest	1783
Scikit-learn	1784
Semantische Segmentierung	1786
Seq2Seq	1787
Spark	1787

SparkML Serving	1788
TensorFlow	1789
Tensorflow Coach	1820
Tensorflow Inferentia	1823
Tensorflow Ray	1823
XGBoost	1825
Europa (Frankfurt)	1830
AutoGluon	1832
BlazingText	1837
Chainer	1837
Clarify	1838
DJL DeepSpeed	1839
Data Wrangler	1841
Debugger	1842
DeepAR-Prognosen	1843
Factorization Machines	1843
Hugging Face	1843
IP Insights	1851
Bildklassifizierung	1851
Inferentia MXNet	1852
Inferenz PyTorch	1852
K-Means	1853
KNN	1854
LDA	1854
Lineares Lernen	1855
MXNet	1855
MXNet Coach	1862
Model Monitor	1863
NTM	1863
Neo Bildklassifizierung	1864
Neo MXNet	1864
Neo PyTorch	1865
Neo Tensorflow	1867
Neo XGBoost	1868
Objekterkennung	1868
Object2Vec	1869

PCA	1869
PyTorch	1870
PyTorch Neuron	1884
PyTorch Compiler für Schulungen	1884
Random Cut Forest	1885
Strahl PyTorch	1886
Scikit-learn	1887
Semantische Segmentierung	1889
Seq2Seq	1889
Spark	1889
SparkML Serving	1891
TensorFlow	1891
Tensorflow Coach	1917
Tensorflow Inferentia	1919
Tensorflow Ray	1920
VW	1922
XGBoost	1923
Europa (Irland)	1927
AutoGluon	1929
BlazingText	1933
Chainer	1934
Clarify	1934
DJL DeepSpeed	1935
Data Wrangler	1937
Debugger	1938
DeepAR-Prognosen	1939
Factorization Machines	1939
Hugging Face	1939
IP Insights	1947
Bildklassifizierung	1947
Inferentia MXNet	1948
Inferenz PyTorch	1948
K-Means	1949
KNN	1950
LDA	1950
Lineares Lernen	1951

MXNet	1951
MXNet Coach	1958
Model Monitor	1959
NTM	1959
Neo Bildklassifizierung	1960
Neo MXNet	1960
Neo PyTorch	1961
Neo Tensorflow	1963
Neo XGBoost	1964
Objekterkennung	1964
Object2Vec	1965
PCA	1965
PyTorch	1965
PyTorch Neuron	1980
PyTorch Compiler für Schulungen	1981
Random Cut Forest	1982
Strahl PyTorch	1982
Scikit-learn	1983
Semantische Segmentierung	1985
Seq2Seq	1986
Spark	1986
SparkML Serving	1987
TensorFlow	1988
Tensorflow Coach	2014
Tensorflow Inferentia	2017
Tensorflow Ray	2017
VW	2020
XGBoost	2021
Europa (London)	2025
AutoGluon	2027
BlazingText	2031
Chainer	2032
Clarify	2033
DJL DeepSpeed	2033
Data Wrangler	2036
Debugger	2036

DeepAR-Prognosen	2037
Factorization Machines	2037
Hugging Face	2038
IP Insights	2045
Bildklassifizierung	2046
Inferentia MXNet	2046
Inferenz PyTorch	2047
K-Means	2048
KNN	2048
LDA	2049
Lineares Lernen	2049
MXNet	2049
MXNet Coach	2056
Model Monitor	2057
NTM	2058
Neo Bildklassifizierung	2058
Neo MXNet	2059
Neo PyTorch	2059
Neo Tensorflow	2061
Neo XGBoost	2062
Objekterkennung	2063
Object2Vec	2063
PCA	2064
PyTorch	2064
PyTorch Compiler für Schulungen	2078
Random Cut Forest	2079
Strahl PyTorch	2079
Scikit-learn	2080
Semantische Segmentierung	2083
Seq2Seq	2083
Spark	2083
SparkML Serving	2085
TensorFlow	2085
Tensorflow Coach	2111
Tensorflow Inferentia	2114
Tensorflow Ray	2114

VW	2117
XGBoost	2118
Europa (Milan)	2122
AutoGluon	2124
BlazingText	2128
Chainer	2129
Clarify	2130
DJL DeepSpeed	2130
Data Wrangler	2133
Debugger	2133
DeepAR-Prognosen	2134
Factorization Machines	2134
Hugging Face	2135
IP Insights	2142
Bildklassifizierung	2143
Inferentia MXNet	2143
Inferenz PyTorch	2144
K-Means	2145
KNN	2145
Lineares Lernen	2146
MXNet	2146
MXNet Coach	2153
Model Monitor	2154
NTM	2154
Neo Bildklassifizierung	2155
Neo MXNet	2155
Neo PyTorch	2156
Neo Tensorflow	2158
Neo XGBoost	2159
Objekterkennung	2159
Object2Vec	2160
PCA	2160
PyTorch	2160
PyTorch Compiler für Schulungen	2174
Random Cut Forest	2175
Scikit-learn	2176

Semantische Segmentierung	2178
Seq2Seq	2178
Spark	2179
SparkML Serving	2180
TensorFlow	2181
Tensorflow Coach	2206
Tensorflow Inferentia	2208
Tensorflow Ray	2209
XGBoost	2211
Europa (Paris)	2215
AutoGluon	2217
BlazingText	2221
Chainer	2222
Clarify	2223
DJL DeepSpeed	2223
Data Wrangler	2226
Debugger	2226
DeepAR-Prognosen	2227
Factorization Machines	2227
Hugging Face	2228
IP Insights	2235
Bildklassifizierung	2236
Inferentia MXNet	2236
Inferenz PyTorch	2237
K-Means	2238
KNN	2238
Lineares Lernen	2239
MXNet	2239
MXNet Coach	2246
Model Monitor	2247
NTM	2247
Neo Bildklassifizierung	2248
Neo MXNet	2248
Neo PyTorch	2249
Neo Tensorflow	2251
Neo XGBoost	2252

Objekterkennung	2252
Object2Vec	2253
PCA	2253
PyTorch	2253
PyTorch Neuron	2267
PyTorch Compiler für Schulungen	2268
Random Cut Forest	2269
Scikit-learn	2269
Semantische Segmentierung	2271
Seq2Seq	2272
Spark	2272
SparkML Serving	2273
TensorFlow	2274
Tensorflow Coach	2300
Tensorflow Inferentia	2302
Tensorflow Ray	2303
XGBoost	2305
Europa (Spain)	2309
AutoGluon	2310
BlazingText	2312
DeepAR-Prognosen	2313
Factorization Machines	2313
Hugging Face	2314
IP Insights	2320
Bildklassifizierung	2321
K-Means	2321
KNN	2321
Lineares Lernen	2322
MXNet	2322
Model Monitor	2325
NTM	2326
Objekterkennung	2326
Object2Vec	2327
PCA	2327
PyTorch	2327
PyTorch Neuron	2341

PyTorch Compiler für Schulungen	2342
Random Cut Forest	2342
Scikit-learn	2343
Semantische Segmentierung	2345
Seq2Seq	2345
Spark	2346
TensorFlow	2347
XGBoost	2366
Europa (Stockholm)	2371
AutoGluon	2373
BlazingText	2377
Chainer	2378
Clarify	2378
DJL DeepSpeed	2379
Data Wrangler	2381
Debugger	2382
DeepAR-Prognosen	2383
Factorization Machines	2383
Hugging Face	2383
IP Insights	2391
Bildklassifizierung	2391
Inferentia MXNet	2392
Inferenz PyTorch	2392
K-Means	2393
KNN	2394
Lineares Lernen	2394
MXNet	2395
MXNet Coach	2401
Model Monitor	2403
NTM	2403
Neo Bildklassifizierung	2403
Neo MXNet	2404
Neo PyTorch	2405
Neo Tensorflow	2407
Neo XGBoost	2408
Objekterkennung	2408

Object2Vec	2409
PCA	2409
PyTorch	2409
PyTorch Compiler für Schulungen	2424
Random Cut Forest	2425
Scikit-learn	2425
Semantische Segmentierung	2427
Seq2Seq	2428
Spark	2428
SparkML Serving	2429
TensorFlow	2430
Tensorflow Coach	2456
Tensorflow Inferentia	2458
Tensorflow Ray	2458
XGBoost	2460
Europa (Zürich)	2464
AutoGluon	2466
BlazingText	2468
Clarify	2468
DeepAR-Prognosen	2469
Factorization Machines	2469
Hugging Face	2470
IP Insights	2476
Bildklassifizierung	2477
Inferentia MXNet	2477
Inferenz PyTorch	2478
K-Means	2479
KNN	2479
Lineares Lernen	2480
MXNet	2480
Model Monitor	2483
NTM	2484
Neo Bildklassifizierung	2484
Neo MXNet	2484
Neo PyTorch	2485
Neo Tensorflow	2487

Neo XGBoost	2488
Objekterkennung	2489
Object2Vec	2489
PCA	2489
PyTorch	2490
PyTorch Neuron	2503
PyTorch Compiler für Schulungen	2504
Random Cut Forest	2504
Scikit-learn	2505
Semantische Segmentierung	2507
Seq2Seq	2507
Spark	2508
TensorFlow	2509
Tensorflow Inferentia	2528
XGBoost	2529
Israel (Tel Aviv)	2533
AutoGluon	2534
BlazingText	2539
DJL DeepSpeed	2539
Data Wrangler	2542
DeepAR-Prognosen	2542
Factorization Machines	2543
Hugging Face	2543
IP Insights	2551
Bildklassifizierung	2551
Inferentia MXNet	2551
Inferenz PyTorch	2552
K-Means	2553
KNN	2554
Lineares Lernen	2554
MXNet	2554
Model Monitor	2557
NTM	2558
Neo Bildklassifizierung	2558
Neo MXNet	2559
Neo PyTorch	2559

Neo Tensorflow	2562
Neo XGBoost	2562
Objekterkennung	2563
Object2Vec	2563
PCA	2564
PyTorch	2564
PyTorch Neuron	2577
PyTorch Compiler für Schulungen	2578
Random Cut Forest	2578
Scikit-learn	2579
Semantische Segmentierung	2581
Seq2Seq	2581
Spark	2581
TensorFlow	2583
Tensorflow Inferentia	2602
XGBoost	2603
Mexiko (Zentral)	2606
PyTorch	2607
Spark	2619
TensorFlow	2621
Middle East (Bahrain)	2639
AutoGluon	2641
BlazingText	2645
Chainer	2646
Clarify	2647
DJI DeepSpeed	2647
Data Wrangler	2650
Debugger	2650
DeepAR-Prognosen	2651
Factorization Machines	2651
Hugging Face	2652
IP Insights	2659
Bildklassifizierung	2660
Inferentia MXNet	2660
Inferenz PyTorch	2661
K-Means	2662

KNN	2662
Lineares Lernen	2663
MXNet	2663
MXNet Coach	2670
Model Monitor	2671
NTM	2671
Neo Bildklassifizierung	2672
Neo MXNet	2672
Neo PyTorch	2673
Neo Tensorflow	2675
Neo XGBoost	2676
Objekterkennung	2676
Object2Vec	2677
PCA	2677
PyTorch	2677
PyTorch Compiler für Schulungen	2691
Random Cut Forest	2692
Scikit-learn	2693
Semantische Segmentierung	2695
Seq2Seq	2695
Spark	2696
SparkML Serving	2697
TensorFlow	2698
Tensorflow Coach	2723
Tensorflow Inferentia	2725
Tensorflow Ray	2726
XGBoost	2728
Naher Osten (VAE)	2732
AutoGluon	2733
BlazingText	2735
DeepAR-Prognosen	2736
Factorization Machines	2736
Hugging Face	2737
IP Insights	2744
Bildklassifizierung	2745
K-Means	2745

KNN	2745
Lineares Lernen	2746
MXNet	2746
Model Monitor	2749
NTM	2750
Objekterkennung	2750
Object2Vec	2751
PCA	2751
PyTorch	2751
Random Cut Forest	2764
Scikit-learn	2765
Semantische Segmentierung	2767
Seq2Seq	2767
Spark	2767
TensorFlow	2769
XGBoost	2788
Südamerika (São Paulo)	2792
AutoGluon	2794
BlazingText	2798
Chainer	2799
Clarify	2799
DJL DeepSpeed	2800
Data Wrangler	2802
Debugger	2803
DeepAR-Prognosen	2804
Factorization Machines	2804
Hugging Face	2804
IP Insights	2812
Bildklassifizierung	2812
Inferentia MXNet	2813
Inferenz PyTorch	2813
K-Means	2814
KNN	2815
Lineares Lernen	2815
MXNet	2816
MXNet Coach	2822

Model Monitor	2824
NTM	2824
Neo Bildklassifizierung	2824
Neo MXNet	2825
Neo PyTorch	2825
Neo Tensorflow	2828
Neo XGBoost	2828
Objekterkennung	2829
Object2Vec	2829
PCA	2830
PyTorch	2830
PyTorch Neuron	2844
PyTorch Compiler für Schulungen	2845
Random Cut Forest	2846
Scikit-learn	2846
Semantische Segmentierung	2848
Seq2Seq	2849
Spark	2849
SparkML Serving	2850
TensorFlow	2851
Tensorflow Coach	2877
Tensorflow Inferentia	2879
Tensorflow Ray	2880
XGBoost	2882
AWS GovCloud (US-East)	2886
AutoGluon	2888
BlazingText	2892
DJL DeepSpeed	2893
DeepAR-Prognosen	2895
Factorization Machines	2896
Hugging Face	2896
IP Insights	2903
Bildklassifizierung	2904
Inferentia MXNet	2904
Inferenz PyTorch	2905
K-Means	2906

KNN	2906
Lineares Lernen	2907
MXNet	2907
NTM	2910
Neo Bildklassifizierung	2911
Neo MXNet	2911
Neo PyTorch	2912
Neo Tensorflow	2914
Neo XGBoost	2915
Objekterkennung	2915
Object2Vec	2916
PCA	2916
PyTorch	2917
Random Cut Forest	2929
Scikit-learn	2930
Semantische Segmentierung	2932
Seq2Seq	2932
Spark	2933
TensorFlow	2934
Tensorflow Inferentia	2954
XGBoost	2955
AWS GovCloud (US-West)	2959
AutoGluon	2960
BlazingText	2965
Chainer	2965
Clarify	2966
DJL DeepSpeed	2967
Debugger	2969
DeepAR-Prognosen	2970
Factorization Machines	2970
Hugging Face	2971
IP Insights	2978
Bildklassifizierung	2979
Inferentia MXNet	2979
Inferenz PyTorch	2980
K-Means	2981

KNN	2981
LDA	2982
Lineares Lernen	2982
MXNet	2982
MXNet Coach	2989
NTM	2990
Neo Bildklassifizierung	2991
Neo MXNet	2991
Neo PyTorch	2992
Neo Tensorflow	2994
Neo XGBoost	2995
Objekterkennung	2995
Object2Vec	2996
PCA	2996
PyTorch	2997
Random Cut Forest	3011
Scikit-learn	3011
Semantische Segmentierung	3013
Seq2Seq	3014
Spark	3014
SparkML Serving	3015
TensorFlow	3016
Tensorflow Coach	3042
Tensorflow Inferentia	3044
Tensorflow Ray	3044
XGBoost	3046
.....	mmml

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode

In den folgenden Themen sind der Docker-Registrierungspfad und andere Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep Learning Containers (DLC) aufgeführt. Weitere Informationen finden Sie unter [Docker-Images verwenden Pre-built SageMaker](#).

Verwenden Sie den Pfad wie folgt:

- Zum Erstellen eines Trainingsauftrags ([create_training_job](#)) geben Sie den Docker Registry-Pfad (TrainingImage) und den Trainingseingabemodus (TrainingInputMode) für das Trainings-Image an. Sie erstellen einen Trainingsauftrag zum Trainieren eines Modells mit einem bestimmten Datensatz.
- Um ein Modell ([create_model](#)) zu erstellen, geben Sie den Docker-Registrierungspfad (Image) für das Inferenz-Image () an. PrimaryContainer Image SageMaker KI startet Recheninstanzen für maschinelles Lernen, die auf der Endpunktkonfiguration basieren, und stellt das Modell bereit, das die Artefakte (das Ergebnis des Modelltrainings) enthält.
- Um einen Modellmonitor zu erstellen, wählen Sie die AWS Region und dann Modellmonitor (Algorithmus) aus. Weitere Informationen finden Sie unter [Vorgefertigter Amazon SageMaker AI Model Monitor-Container](#).

Note

Pre-built Container-Images sind Eigentum von SageMaker AI und enthalten in einigen Fällen proprietären Code. Funktionen wie Schulungs- und Verarbeitungsjobs, Batch-Transformation und Inferenz in Echtzeit verwenden diensteigene Anmeldeinformationen, um Images auf verwalteten SageMaker KI-Instanzen abzurufen und auszuführen. Da keine Kundenanmeldedaten verwendet werden, verhindern alle AWS IAM-Richtlinien (einschließlich Service- und Ressourcenkontrollrichtlinien), die Amazon ECR-Berechtigungen verweigern, die Verwendung von vorgefertigten Images nicht.

Note

Verwenden Sie für den Registrierungspfad das :1 Versions-Tag, um sicherzustellen, dass Sie eine stabile Version von verwenden. algorithm/DLC Sie können ein Modell, das mithilfe eines Abbilds trainiert wurde, zuverlässig mit dem :1-Tag auf einem Inferenz-Image hosten,

das den :1-Tag aufweist. Wenn Sie das :latest Tag im Registrierungspfad verwenden, erhalten Sie die aktuellste Version von algorithm/DLC, was jedoch zu Problemen mit der Abwärtskompatibilität führen kann. Vermeiden Sie die Verwendung des :latest-Tags für Produktionszwecke.

Important

Wenn Sie den SageMaker AI XGBoost-Image-URI abrufen, verwenden Sie nicht :latest oder :1 für das Image-URI-Tag. Sie müssen eine der [unterstützten Versionen](#) angeben, um den SageMaker AI-managed XGBoost-Container mit der nativen XGBoost-Paketversion auszuwählen, die Sie verwenden möchten. Um die Paketversion zu finden, die in die SageMaker AI XGBoost-Container migriert wurde, wählen Sie aus und navigieren Sie AWS-Region dann zum Abschnitt XGBoost (Algorithmus).

Um den Registrierungspfad zu finden, wählen Sie die AWS Region und dann den Algorithmus oder DLC aus.

Themen

- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA Ost \(Nord-Virginia\) \(us-east-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA Ost \(Ohio\) \(us-east-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA West \(Nordkalifornien\) \(us-west-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA West \(Oregon\) \(us-west-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Afrika \(Kapstadt\) \(Kapstadt\) \(af-south-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Hongkong\) \(ap-east-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für \(ap-east-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Hyderabad\) \(ap-south-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Jakarta\) \(ap-southeast-3\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Malaysia\) \(ap-southeast-5\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Melbourne\) \(ap-southeast-4\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Mumbai\) \(ap-south-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Osaka\) \(ap-northeast-3\)](#)

- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Seoul\) \(ap-northeast-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Singapur\) \(ap-southeast-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Sydney\) \(ap-southeast-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Thailand\) \(ap-southeast-7\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Tokio\) \(ap-northeast-1\)](#)
- [Docker Registry-Pfade und Beispielcode für Kanada \(Zentral\) \(ca-central-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Kanada West \(Calgary\) \(ca-west-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für China \(Peking\) \(cn-north-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für China \(Ningxia\) \(cn-northwest-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Frankfurt\) \(eu-central-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Irland\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(London\) \(eu-west-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Mailand\) \(eu-south-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Paris\) \(eu-west-3\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Spanien\) \(eu-south-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Stockholm\) \(eu-north-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Zürich\) \(eu-central-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Israel \(Tel Aviv\) \(il-central-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Mexiko \(Zentral\) \(mx-central-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für den Nahen Osten \(Bahrain\) \(me-south-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für den Nahen Osten \(VAE\) \(me-central-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Südamerika \(São Paulo\) \(sa-east-1\)](#)
- [Docker-Registrierungspfade und Beispielcode für AWS GovCloud \(US-East\) \(us-gov-east-1\)](#)
- [Docker-Registrierungspfade und Beispielcode für AWS GovCloud \(US-West\) \(us-gov-west-1\)](#)

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA Ost (Nord-Virginia) (us-east-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)

- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:0.4-cpu-py38'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-
east-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:5.0.0-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-
east-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

```
# Output path
'205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:1.0'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0	0,27,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep-- --:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep-- --:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep-- --:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.24.0 ----sep-- --:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.23.0 ----sep---:0.22.1-deepspeech0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep---:0.21.0-deepspeech0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep---:0.20.0-deepspeech0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep---:0.19.0-deepspeech0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-east-1')
```

```
# Output path
'663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:1.x'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-east-1')

# Output path
'503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:latest'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
503895931 360.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='us-east-1')

# Output path
'522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
522234722520.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='factorization-machines',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-east-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:2.4.1-transformers4.4.2-gpu-py37'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingfa	4,48,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-trainin g:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,48,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,37,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,36,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,28,1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='us-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:1.5.1-inf-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='us-east-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:1.9-inf-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker-neo-pytorch:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/kmeans:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
382416733 822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-1')

# Output path
'766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:1.4.1-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ mxnet-training: <i><tag></i>				
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i><tag></i>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i><tag></i>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i><tag></i>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i><tag></i>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='us-east-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.				

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1.0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-east-1')

# Output path
'156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
156813124566.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/sagemaker -model-monitor-ana lyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:latest'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='us-east-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:1.8-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-east-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:1.6-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:1.15.3-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='xgboost-neo',
    region='us-east-1'
)

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:latest'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



```
# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:1.8.0-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazon.aws.com/pytorch-neuron:1.10.2-neuron-py37-
sdk1.19.0-ubuntu18.04'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:1.12.0-gpu-py38-cu113-ubuntu20.04-sagemaker'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.12.0	Training	GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-cpu-py36'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-containerD as folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0-torch- ----sep----:ray-0. 8.5-torch- <i><tag></i>	0,8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-
east-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

```
# Output path
```

```
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:0.23-1-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:1'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-
east-1', version='3.0', image_scope='processing')

# Output path
'173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:3.0-cpu'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='us-east-1',version='2.4')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:2.4'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	3.3	Inferenz		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.4	Inferenz		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
sagemaker-sparkml-serving:<tag>				

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='us-east-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:1.12.0-cpu'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-in ference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-in ference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us-	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazons.com/sagemaker-rl-coach-containerDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach-1.0.0-tf- ----sep----:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- ----sep----:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.10 .1 ----sep-- --:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-
east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:1.15.0-inf-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='us-
east-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-
cpu-py36'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-containerD as folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-tf- ---- sep----:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container0 .8.5 ----sep-- --:ray-0.8.2-tf- <tag>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray -0.8.2-tf- ---- sep----:ray0.6.5- <tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- ----sep-- --:ray0.5.3- <tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <tag>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-
east-1', version='8.7.0', image_scope='training')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-cpu'
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-containerDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='us-east-1',version='1.5-1')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:1.5-1'
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Inferenz	
683313688378.dkr.ecr.us-	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
east-1.amazons.com/sagemaker-xgboost:<tag>				
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazons.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazons.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazons.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazons.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA Ost (Ohio) (us-east-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)

- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-east-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='chainer',region='us-east-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.us-	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-2.amazons.com/sagemaker-chainer:<tag>				
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='clarify',region='us-east-2',version='1.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
211330385671.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	1,0	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
-clarify-processin g:<tag>				

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/djl-infer enceDas folgende AI-Python-SDK-Beis piel zeigt, wie ein bestimmter Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0 -deepspeed0.12.6-c u121- <tag>	0,27,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/djl-infer ence0.27.0 ----sep-- --:0.26.0-deepspee d0.12.6-cu121- <tag>	0,26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep---:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep---:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference0.24.0 ----sep---:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference0.23.0 ----sep---:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep-- --:0.21.0-deepspeech0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep-- --:0.20.0-deepspeech0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep-- --:0.19.0-deepspeech0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	3.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
-data-wrangler-container:<tag>				
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
915447279597.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
566113047672.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-east-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4,49,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4,48,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4,37,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,36,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,28,1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-mxnet',region='us-east-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='us-east-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
404615174 143.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
999911452149.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-east-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-2.amazons.com/mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-
east-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -rl-mxnet Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1.0- ----sep--	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:coach0.11- <tag>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
777275614652.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-east-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-east-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-2.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensorflow: low:<tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-
east-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us-	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-east-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-containerD as folgende AI-Python- SDK-Beispiel	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0-torch- ----sep----:ray-0. 8.5-torch- <i><tag></i>	0,8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-
east-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/	1.2-1	1.2.1	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-east-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
314815235551.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
314815235551.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
314815235551.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
314815235551.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
314815235551.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-east-2', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-  
east-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- coach-containe r Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:coach- 1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch-1.0.0-tf- ---- sep----:coach0 .11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- ----	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sep----:coach0 .11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.10 .1 ----sep-- --:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-east-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-east-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-containerD as folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0-tf- ---- sep----:ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container0 .8.5 ----sep--	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:ray-0.8.2-tf- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray -0.8.2-tf- ---- sep----:ray0.6.5- <tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- ----sep-- --:ray0.5.3- <tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-east-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-containerDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-east-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA West (Nordkalifornien) (us-west-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compiler für Schulungen \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/blazingtex:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-
west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
740489534195.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/sagemaker -clarify-processin g:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep--:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep--:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep--:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.24.0 ----sep-- --:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.23.0 ----sep-- --:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep-- --:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep-- --:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep-- --:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
685455198 987.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/factorization-machines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-west-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,37,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,36,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,28,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch', region='us-west-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazo	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934 929.dkr.ecr.us-wes t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='knn',region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='us-west-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ mxnet-training: <i><tag></i>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i><tag></i>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i><tag></i>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-
west-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -rl-mxnet Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1.0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
890145073186.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='us-west-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-west-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-
west-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/xgboost-n eo:<tag>				

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object-detection',region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/object-de tection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object2vec',region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/object2ve c:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-west-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Compiler für Schulungen (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-containerD as folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0-torch- ----sep----:ray-0. 8.5-torch- <i><tag></i>	0,8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-west-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-  
west-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-west-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
746614075 791.dkr.ecr.us-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
746614075 791.dkr.ecr.us-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
746614075 791.dkr.ecr.us-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='us-west-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- coach-containe r Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:coach- 1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch-1.0.0-tf- ---- sep----:coach0 .11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- ----	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sep----:coach0 .11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.10 .1 ----sep-- --:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-
west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-
west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-containerD as folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0-tf- ---- sep----:ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container0 .8.5 ----sep--	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:ray-0.8.2-tf- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray -0.8.2-tf- ---- sep----:ray0.6.5- <tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- ----sep-- --:ray0.5.3- <tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-west-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-containerDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-west-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
632365934 929.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
632365934 929.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA West (Oregon) (us-west-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)

- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='autogluon',region='us-west-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-west-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-west-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
306415355426.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep--:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep--:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep--:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.24.0 ----sep-- --:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.23.0 ----sep-- --:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep-- --:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep-- --:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep-- --:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
895741380 848.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
156387875391.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/factorization-machines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-west-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,37,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,36,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,28,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencer:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencer:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-west-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazonsaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='us-west-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonsaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonsaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazo	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
174872318 107.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='knn',region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
266724342769.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='us-west-2',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ mxnet-training: <i><tag></i>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i><tag></i>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference- eia: <i><tag></i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazonaws.com/ mxnet-training: <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i><tag></i>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-
west-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -rl-mxnet Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1.0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
159807026194.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='us-west-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-west-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us-	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-
west-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazo	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/xgboost-n eo:<tag>				

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object-detection',region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
433757028032.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/object-de tection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object2vec',region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/object2ve c:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-west-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-2')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-pytorch',
    region='us-west-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-containerD as folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1.6.0-torch- <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch----sep----:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0,8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-west-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1,2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-west-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='us-west-2',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-
west-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazons.com/tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-
west-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- coach-containe r Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:coach- 1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch-1.0.0-tf- ---- sep----:coach0 .11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- ----	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sep----:coach0 .11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.10 .1 ----sep-- --:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-
west-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-
west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-containerD as folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0-tf- ---- sep----:ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container0 .8.5 ----sep--	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:ray-0.8.2-tf- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray -0.8.2-tf- ---- sep----:ray0.6.5- <tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- ----sep-- --:ray0.5.3- <tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-west-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-containerDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-west-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
433757028 032.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
433757028 032.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Afrika (Kapstadt) (Kapstadt) (af-south-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compiler für Schulungen \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='af-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/autogluon-training:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/blazingtex:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='af-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='af-
south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
811711786498.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-clarify-processi ng:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep--:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep--:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep--:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.24.0 ----sep--:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.23.0 ----sep--:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep--:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep--:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep--:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
314341159256.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='factorization-machines',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/ factorization-mac hines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='af-south-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,36,0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,28,1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='af-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
774647643957.dkr.ecr.af-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='af-south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='knn',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='af-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='af-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0 ----sep--	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:coach0.11- <tag>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
875698925577.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='af-south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i><tag></i>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i><tag></i>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i><tag></i>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>				
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='af-south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensor flow:<tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/pytorch- inference:<tag>				
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton: <i><tag></i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Compiler für Schulungen (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='af-
south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/	1,0-1	1.0.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='seq2seq',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/seq2seq: <tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs-pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='af-south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	Verarbeitung		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='af-south-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	3.3	Inferenz		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.4	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='af-
south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='af-
south-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.1- <tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1- ---- sep----:coach0 .11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
ach0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>				
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.1 1 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.1 0.1 ----sep-- --:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-tensorflow',region='af-
south-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-neo-ten sorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-neo-ten sorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray0.6 .5- <i><tag></i>				
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- ----sep-- --:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='af-south-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
455444449 433.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
455444449 433.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Hongkong) (ap-east-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compiler für Schulungen \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)

- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-east-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-east-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-east-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
098760798382.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep--:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep--:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep--:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.24.0 ----sep-- --:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.23.0 ----sep-- --:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep-- --:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep-- --:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep-- --:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
199566480 951.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/factorization-machines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='ap-east-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,46,1	Training		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,37,0	Inferenz		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,36,0	Training		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,28,1	Training		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,28,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='ap-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch', region='ap-east-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385 809.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazons.com/mxnet-inference:<tag>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazons.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazons.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazons.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazons.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-east-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -rl-mxnet Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1.0- ----sep--	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:coach0.11- <tag>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
001633400207.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm',region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-east-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-east-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-east-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensorflow: low:<tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
871362719 292.dkr.ecr.ap-	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Compiler für Schulungen (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/	1,0-1	1.0.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='seq2seq',region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
286214385 809.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-
east-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
732049463269.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
732049463269.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
732049463269.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	Verarbeitung		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='ap-east-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	3.3	Inferenz		
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.4	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='ap-east-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.1- <tag>				
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- ---- sep----:coach0 .11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <tag>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.10 .1 ----sep-- --:coach0.10- <tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-east-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray0.6 .5- <i><tag></i>				
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- ----sep-- --:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-east-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
286214385 809.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
286214385 809.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für (ap-east-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-east-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
east-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
533267296287.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
533267296287.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
533267296287.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
533267296287.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
533267296287.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
east-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap-	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>				
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Hyderabad) (ap-south-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR-Prognosen \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)

- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amaz	0.5.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

DeepAR-Prognosen (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='factorization-machines',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-
south-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/image-cl assification:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-south-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
south-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton: <i><tag></i>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron: <i><tag></i>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/randomcu tforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-  
south-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-south-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.3	Verarbeitung		
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.2	Verarbeitung		
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.1	Verarbeitung		
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	Verarbeitung		
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-south-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ap-south-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
628508329040.dkr.ecr.ap-	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Jakarta) (ap-southeast-3)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.3.0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.2.0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='clarify',region='ap-southeast-3',version='1.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
705930551576.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1,0	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>				

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <tag>	0,27,0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference0.27.0----sep----:0.26.0-	0,26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
deepspeed0.12.6-c u121- <i><tag></i>				
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.26.0 ----sep----:0.25.0- deepspeed0.11.0-c u118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.25.0 ----sep----:0.24.0- deepspeed0.10.0-c u118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.24.0 ----sep----:0.23.0- deepspeed0.9.5-cu 118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.23.0 ----sep----:0.22.1- deepspeed0.9.2-cu 118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.22.1 ----sep----:0.21.0- deepspeed0.8.3-cu 117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.21.0 ----sep----:0.20.0- deepspeed0.7.5-cu 116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.20.0 ----sep----:0.19.0- deepspeed0.7.3-cu 113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-3', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.49.0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,48,0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,46,1	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,36,0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,28,1	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,26,0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17,0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.17,0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.17,0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-aws-ecr-training: <tag>	4.12.3	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <tag>	4.12.3	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-aws-ecr-inference: <tag>	4.12.3	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <tag>	4.11.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-aws-ecr-training: <tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-aws-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-aws-training:<tag>	4.5.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-aws-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-southeast-3',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/mxnet- training:<tag>				
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669540362728.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object-detection: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-southeast-3',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
southeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap-	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>				
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-
southeast-3', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
800295151634.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
800295151634.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
800295151634.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
800295151634.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
800295151634.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='ap-southeast-3',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='ap-southeast-3',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-3', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-	1.7-1	1,7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>				
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Malaysia) (ap-southeast-5)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-southeast-5',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap-southeast-5. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
550225433 462.dkr.ecr.ap-	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>				
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap-southeast-5. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-5', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
841784149062.dkr.ecr.ap-southeast-5. amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
841784149062.dkr.ecr.ap-southeast-5. amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
841784149062.dkr.ecr.ap-southeast-5. amazonaws.com/sage	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
841784149062.dkr.e cr.ap-southeast-5. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
841784149062.dkr.e cr.ap-southeast-5. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='ap-
southeast-5',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/tensorflow- inference:<tag>				
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Melbourne) (ap-southeast-4)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR-Prognosen \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-4', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.3.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.2.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4.	1.1.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.1	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.0.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.8.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

DeepAR-Prognosen (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>				

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-4', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/	4.49.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tenorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-aws-ecr-training: <tag>	4.12.3	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <tag>	4.12.3	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-aws-ecr-inference: <tag>	4.12.3	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <tag>	4.11.0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-aws-ecr-training: <tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.11.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.10.2	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.10.2	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-aws-ecr-training: <tag>	4.10.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <tag>	4.10.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <tag>	4.10.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-aws-ecr-inference: <tag>	4.10.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-aws-ecr-inference: <tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.6.1	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-aws-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-aws-training:<tag>	4.5.0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-aws-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-southeast-4',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/mxnet- training:<tag>				
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pca: <tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
southeast-4',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-southeast-4',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference'
)
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-4', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-southeast-4',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-4', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-	1.7-1	1,7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>				
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Mumbai) (ap-south-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)

- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='chainer',region='ap-south-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
452307495513.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <tag>	0,27,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep--:0.26.0-deepspee	0,26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
d0.12.6-cu121- <tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/djl-infe rence0.26.0 ----sep-- --:0.25.0-deepspee d0.11.0-cu118- <tag>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/djl-infe rence0.25.0 ----sep-- --:0.24.0-deepspee d0.10.0-cu118- <tag>	0,24,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/djl-infe rence0.24.0 ----sep-- --:0.23.0-deepspee d0.9.5-cu118- <tag>	0,23,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/djl-infe rence0.23.0 ----sep-- --:0.22.1-deepspee d0.9.2-cu118- <tag>	0,22,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep--:0.21.0-deepspeech0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep--:0.20.0-deepspeech0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep--:0.19.0-deepspeech0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake	3.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
r-data-wrangler-co ntainer:<tag>				
089933028263.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-data-wrangler-co ntainer:<tag>	2.x	Verarbeitung		
089933028263.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-data-wrangler-co ntainer:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
904829902805.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-
south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,36,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/image-cl assification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='ap-
south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='ap-
south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
south-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amazonaws.com /sagemake r-rl-mxne tDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0. 11.0- ----sep--	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:coach0.11- <tag>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
126357580389.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-model-monitor-an alyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/ ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>				
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensor flow:<tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/pytorch- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton: <i><tag></i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ray-pytorch',region='ap-south-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1.6.0-torch- <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch----sep----:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0,8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1,2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.2	Verarbeitung		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.1	Verarbeitung		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	Verarbeitung		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='ap-south-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	Inferenz		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	Inferenz		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containerDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach-1.0.0-tf- ----	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sep----:coach0 .11.1- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1- ---- sep----:coach0 .11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.1 1 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow0.1 0.1 ----sep-- --:coach0.10- <tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ray-tensorflow',region='ap-
south-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-tf- <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-1.6.0-tf- ---- sep----:ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container 0.8.5 ----sep-- --:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y-0.8.2-tf- ---- sep----:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- ----sep-- --:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
south-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-containerDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:vw-8.7.0- <tag>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-south-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
991648021 394.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
991648021 394.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Osaka) (ap-northeast-3)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)

- [PyTorch Compiler für Schulungen \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-northeast-3',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1.2.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.2.0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.1	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.0.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
northeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
912233562940.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ djl-inferenceDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad	0,27,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
abgerufen wird. ----sep----:0.27.0- deepspeed0.12.6-c u121- <i><tag></i>				
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.27.0 ----sep----:0.26.0- deepspeed0.12.6-c u121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.26.0 ----sep----:0.25.0- deepspeed0.11.0-c u118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.25.0 ----sep----:0.24.0- deepspeed0.10.0-c u118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.24.0 ----sep----:0.23.0- deepspeed0.9.5-cu 118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.23.0 ----sep----:0.22.1- deepspeed0.9.2-cu 118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.22.1 ----sep----:0.21.0- deepspeed0.8.3-cu 117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.21.0 ----sep----:0.20.0- deepspeed0.7.5-cu 116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ djl-inference0.20.0 ----sep----:0.19.0- deepspeed0.7.3-cu 113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
479947661362.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-debugger-rul es:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/fore casting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='factorization-machines',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-3', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4,49,0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4,48,0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.	4,48,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>				
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,46,1	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,36,0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,28,1	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,26,0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17,0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.17,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.17,0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.12.3	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.12.3	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-aws-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-aws-training:<tag>	4.11.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-aws-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.10.2	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.10.2	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.10.2	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.10.2	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.6.1	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.6.1	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.4.2	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ipinsights: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='ap-northeast-3', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ap-
northeast-3', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='knn',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-northeast-3', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
990339680094.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification-neo: <i><tag></i>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
northeast-3', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pca: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
northeast-3',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/pytorch- inference:<tag>				
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Compiler für Schulungen (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <i><tag></i>	1.13.1	Training	GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <i><tag></i>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/randomcutforest: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
northeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-northeast-3', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
102471314380.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
102471314380.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
102471314380.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
102471314380.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
102471314380.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='ap-northeast-3',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
northeast-3', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-northeast-3', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-tensorflow ow:<tag>				
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorflow ow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-northeast-3', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-xgb oost:<tag>				
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Seoul) (ap-northeast-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)

- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compiler für Schulungen \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.3.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-northeast-2',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-northeast-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
263625296855.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep----:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep----:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep----:0.24.0-	0,24,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.24.0----sep----:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.23.0----sep----:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.22.1----sep----:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.21.0----sep----:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.20.0----sep----:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	3.x	Verarbeitung		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	1.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
maker-data-wrangler-container:<tag>				

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
578805364391.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204372634319.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/	4,49,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch-training:<tag>	4,36,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-northeast-2')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ipin-sights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='ap-northeast-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.9',
    py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-neo-pytorch:<tag>				
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/knn: <tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
293181348795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/lda: <tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-northeast-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-northeast-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnetDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
709848358524.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-northeast-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
151534178276.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/xgbo ost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object-detection',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
306986355934.dkr.e cr.ap-northeast-2.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/object-detection:<tag>				

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
northeast-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav- iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Compiler für Schulungen (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <i><tag></i>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-	1.12.0	Training	GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
trcomp-trainin g:<tag>				

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-northeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/sage maker-rl-ray- containerDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-torch- ---- sep----:ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0,8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
northeast-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-northeast-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-2', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-northeast-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-e ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-coach- containerDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:coach- 1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
w:coach-1.0.0- tf- ----sep-- --:coach0.11.1- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11.1- ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11.0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <tag>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w0.10.1 ----sep-- --:coach0.10- <tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
northeast-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorflow ow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorflow ow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ray-tensorflow',region='ap-
northeast-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2.	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/sage maker-rl-ray- containerDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- ----sep-- --:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container0.8.5 ----sep----:ray-0. 8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray-0.8.2-tf- ----sep----:ray0.6 .5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6- ---- sep----:ray0.5.3- <tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <tag>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
northeast-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='ap-northeast-2',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-xgb oost:<tag>				
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
306986355 934.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
306986355 934.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Singapur) (ap-southeast-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)

- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.3.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='ap-southeast-1')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-southeast-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
834264404009.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep----:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep----:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep----:0.24.0-	0,24,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference0.24.0----sep----:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference0.23.0----sep----:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference0.22.1----sep----:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference0.21.0----sep----:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference0.20.0----sep----:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	3.x	Verarbeitung		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sage	1.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
maker-data-wrangler-container:<tag>				

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger',region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
972752614525.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	4,49,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,36,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='ap-southeast-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-neo-pytorch:<tag>				
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/knn: <tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/lda: <tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-southeast-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-southeast-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnetDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
245545462676.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-southeast-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
southeast-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
324986816169.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/xgbo ost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.e cr.ap-southeast-1.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/object-detection:<tag>				

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
southeast-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch-	1.12.0	Training	GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
trcomp-trainin g:<tag>				

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-southeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/sage maker-rl-ray- containerDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-torch- ---- sep----:ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0,8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
southeast-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-southeast-1',version='3.0',image_scope='processing')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-e ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-coach- containerDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:coach- 1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
w:coach-1.0.0- tf- ----sep-- --:coach0.11.1- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11.1- ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11.0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <tag>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w0.10.1 ----sep-- --:coach0.10- <tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorflow ow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorflow ow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ray-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1.	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/sage maker-rl-ray- containerDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- ----sep-- --:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container0.8.5 ----sep----:ray-0. 8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray-0.8.2-tf- ----sep----:ray0.6 .5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6- ---- sep----:ray0.5.3- <tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <tag>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
southeast-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-containerDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='ap-southeast-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-xgb oost:<tag>				
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
475088953 585.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
475088953 585.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Sydney) (ap-southeast-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)

- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-southeast-2',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-southeast-2',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.0',
    image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
007051062584.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep----:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep----:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep----:0.24.0-	0,24,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.24.0----sep----:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.23.0----sep----:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.22.1----sep----:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.21.0----sep----:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference0.20.0----sep----:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler',region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	3.x	Verarbeitung		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sage	1.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
maker-data-wrangler-container:<tag>				

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
184798709955.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
514117268639.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/	4,49,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch-training:<tag>	4,36,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='ap-southeast-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='ap-southeast-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-neo-pytorch:<tag>				
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/knn: <tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
297031611018.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/lda: <tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
southeast-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-southeast-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnetDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
563025443158.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-southeast-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-tensorflow',region='ap-southeast-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo',region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
355873309152.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/xgbo ost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object-detection',region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.e cr.ap-southeast-2.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/object-detection:<tag>				

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
southeast-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-	1.12.0	Training	GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
trcomp-trainin g:<tag>				

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-southeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/sage maker-rl-ray- containerDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-torch- ---- sep----:ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0,8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
southeast-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-southeast-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-2', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-e ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-coach- containerDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:coach- 1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
w:coach-1.0.0- tf- ----sep-- --:coach0.11.1- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11.1- ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11.0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <tag>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w0.10.1 ----sep-- --:coach0.10- <tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
southeast-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorflow ow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorflow ow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ray-tensorflow',region='ap-
southeast-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2.	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/sage maker-rl-ray- containerDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- ----sep-- --:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container0.8.5 ----sep----:ray-0. 8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray-0.8.2-tf- ----sep----:ray0.6 .5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6- ---- sep----:ray0.5.3- <tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <tag>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
southeast-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-containerDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='ap-southeast-2',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-xgb oost:<tag>				
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
544295431 143.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
544295431 143.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Thailand) (ap-southeast-7)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-southeast-7',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap-southeast-7. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
590183813 437.dkr.ecr.ap-southeast-7. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
590183813 437.dkr.ecr.ap-	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>				
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
southeast-7',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
471112967968.dkr.e cr.ap-southeast-7. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
471112967968.dkr.e cr.ap-southeast-7. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
471112967968.dkr.e cr.ap-southeast-7. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
471112967968.dkr.e cr.ap-southeast-7. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
471112967968.dkr.e cr.ap-southeast-7. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-southeast-7',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap-southeast-7. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap-southeast-7. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
590183813 437.dkr.ecr.ap-southeast-7. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap-	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>				
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Tokio) (ap-northeast-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)

- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1.	1.2.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.0.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-northeast-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-chai- ner:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-chai- ner:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-chai- ner:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
northeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
377024640650.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <tag>	0,27,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0	0,26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
----sep----:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference0.26.0----sep----:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference0.25.0----sep----:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference0.24.0----sep----:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference0.23.0----sep----:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ djl-inference0.22.1 ----sep----:0.21.0- deepspeed0.8.3-cu 117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ djl-inference0.21.0 ----sep----:0.20.0- deepspeed0.7.5-cu 116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ djl-inference0.20.0 ----sep----:0.19.0- deepspeed0.7.3-cu 113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
430734990657.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
633353088612.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='factorization-machines',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-
northeast-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1.	4,37,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,36,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-aws-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-aws-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-aws-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-aws-ecr-training:tag	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-aws-ecr-training:tag	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:tag	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:tag	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-aws-ecr-inference:tag	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ipinsights: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/imag e-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-mxnet',region='ap-
northeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='ap-
northeast-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
258307448986.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-northeast-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-northeast-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnetDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep--:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet:coa ch0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
574779866223.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-model-monitor- analyzer: <i><tag></i>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.e cr.ap-northeast-1.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>				

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification-neo',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i><tag></i>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-mxnet',region='ap-northeast-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720454.dkr.ecr.ap-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- mxnet:<tag>				

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
northeast-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
northeast-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-inference-tensorflow: <tag>				
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage-maker-inference-tensorflow: <tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pca: <tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
northeast-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch-	1.12.0	Training	GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
trcomp-trainin g:<tag>				

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-northeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/sage maker-rl-ray- containerDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-torch- ---- sep----:ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0,8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
northeast-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-northeast-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-northeast-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-e ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-coach- containerDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:coach- 1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
w:coach-1.0.0- tf- ----sep-- --:coach0.11.1- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11.1- ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11.0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <tag>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w0.10.1 ----sep-- --:coach0.10- <tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
northeast-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorflow ow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorflow ow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-
northeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1.	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/sage maker-rl-ray- containerDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- ----sep-- --:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container0.8.5 ----sep----:ray-0. 8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray-0.8.2-tf- ----sep----:ray0.6 .5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6- ---- sep----:ray0.5.3- <tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <tag>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
northeast-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-containerDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='ap-northeast-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-xgb oost:<tag>				
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
501404015 308.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
501404015 308.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker Registry-Pfade und Beispielcode für Kanada (Zentral) (ca-central-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)

- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compiler für Schulungen \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ca-central-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.6.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.3.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ca-central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ca-	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='clarify',region='ca-
central-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
675030665977.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema	1,0	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ker-clarify-proces sing:<tag>				

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl-in ferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beis piel zeigt, wie ein bestimmter Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0 -deepspeed0.12.6-c u121- <tag>	0,27,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.27.0 ----sep----:0.26.0- deepspeed0.12.6-c u121- <tag>	0,26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.26.0 ----sep----:0.25.0- deepspeed0.11.0-c u118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.25.0 ----sep----:0.24.0- deepspeed0.10.0-c u118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.24.0 ----sep----:0.23.0- deepspeed0.9.5-cu 118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.23.0 ----sep----:0.22.1- deepspeed0.9.2-cu 118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.22.1 ----sep----:0.21.0- deepspeed0.8.3-cu 117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.21.0 ----sep----:0.20.0- deepspeed0.7.5-cu 116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.20.0 ----sep----:0.19.0- deepspeed0.7.3-cu 113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
557239378090.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-data-wrangler- container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
557239378090.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-data-wrangler- container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
557239378090.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-data-wrangler- container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
519511493484.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-debugger-rules :<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ca-
central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4,49,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4,48,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am	4,37,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,36,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-i nference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-i nference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-mxnet',region='ca-central-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='ca-central-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/kmeans :<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='knn',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='lda',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/ lda:<tag>				

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='linear-learner',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='mxnet',region='ca-central-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ca-central-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep--	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:coach0.11.0- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11.0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
536280801234.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema ker-model-monitor- analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ca-central-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-mxne t:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ca-central-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-pytorch:<tag> 464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tens orflow:<tag>				
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
464438896020.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/xgboos t-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/object- detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/object 2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/ pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch',region='ca-
central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Compiler für Schulungen (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ca-central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-1.6.0- torch- ----sep-- --:ray-0.8.5-torch - <i><tag></i>	0,8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sklearn',region='ca-
central-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen tral-1.amazonaws.c	1.2-1	1.2.1	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ca-central-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ker-spark-processi ng:<tag>				
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagem ker-spark-processi ng:<tag>	3.1	Verarbeitung		
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagem ker-spark-processi ng:<tag>	3.0	Verarbeitung		
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagem ker-spark-processi ng:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='ca-central-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
341280168497.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagem	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ker-sparkml-servin g:<tag>				
341280168497.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	2.4	Inferenz		
341280168497.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='ca-central-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-in- ference-gra- viton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr- iptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr- iptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr iptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-eia :<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagema ker-tenso rflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagema ker-tenso rflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- coach-conta- inerDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie- rungspfad abgerufen wird. ----sep----:coach- 1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach-1.0.0- tf- ----sep--	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:coach0.11.1- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11.1- ---- sep----:coach0 .11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl-te nsorflow0.11 ---- sep----:coach0 .10.1- <tag>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow0.10.1 ----sep-- --:coach0.10- <tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ca-central-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.				
----sep----:ray-1.6.0-tf- <tag>				
462105765813.dkr.ecr.ca-	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-1.6.0-tf- ----sep----:ray-0. 8.5-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl-ra y-container0.8.5 ----sep----:ray-0. 8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray-0.8.2-tf- ---- sep----:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl-te nsorflow0.6.5 ---- sep----:ray0.6- <tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl-te nsorflow:ray0.6- ----sep----:ray0.5 .3- <tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl-te nsorflow0.5.3 ---- sep----:ray0.5- <tag>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ca-
central-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ca-central-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
tral-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>				
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Kanada West (Calgary) (ca-west-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)

- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ca-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazo	1.2.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon-training:<tag>				
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0	0,27,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>				
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep-- --:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep-- --:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep-- --:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.24.0 ----sep-- --:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.23.0 ----sep-- --:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep-- --:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep-- --:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep-- --:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ca-west-1')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ca-west-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com	4.49.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>				
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4,36,0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4,28,1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4,28,1	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4,26,0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4,26,0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476 487.dkr.ecr.ca-wes t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.e cr.ca-west-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.e cr.ca-west-1.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/linear-le arner:<tag>				

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ca-
west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet-training:<tag>				
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/object-de tection:<tag>				

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch',region='ca-
west-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
204538143 572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ca-west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
190319476487.dkr.ecr.ca-	1,2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>				
190319476 487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
190319476 487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.e cr.ca-west-1.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
190319476 487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ca-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='ca-
west-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ca-west-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
190319476 487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für China (Peking) (cn-north-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)

- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='cn-
north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='cn-north-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-chai ner:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-
north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
122526803553.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-clarify-proce ssing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference0.27.0----sep----:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference0.26.0----sep----:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference0.25.0----sep----:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/djl- inference0.24.0 ----sep----:0.23.0- deepspeed0.9.5-cu 118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/djl- inference0.23.0 ----sep----:0.22.1- deepspeed0.9.2-cu 118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/djl- inference0.22.1 ----sep----:0.21.0- deepspeed0.8.3-cu 117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/djl- inference0.21.0 ----sep----:0.20.0- deepspeed0.7.5-cu 116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference0.20.0----sep----:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	3.x	Verarbeitung		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagem	1.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
aker-data-wrangler-container:<tag>				

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
618459771430.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='cn-north-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4,49,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ngface-pytorch-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,36,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,28,1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='cn-north-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='cn-north-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='cn-north-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='cn-north-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-mxnetDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11.0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
453000072557.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-model-monitor- analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='cn-
north-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-mxn et:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='cn-
north-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='cn-
north-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-inference:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infe rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infe rence:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infe nce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infe nce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infe nce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infe rence:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='randomcutforest',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.e cr.cn-north-1.amaz	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com.cn/rando mcutforest:<tag>				

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='cn-north-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/ semantic-segme ntation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='cn-north-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='cn-north-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='cn-north-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.1- <tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow :coach0.11.1- ----sep----:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow 0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow 0.10.1 ----sep-- --:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='cn-
north-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- neo-tensorflo w:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- neo-tensorflo w:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='cn-
north-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn-	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
north-1.amazonaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrier- ungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray0.6 .5- <i><tag></i>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-rl-t ensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-rl-t ensorflow:ray0.6- ----sep----:ray0.5 .3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-rl-t ensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='cn-north-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
390948362 332.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
390948362 332.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für China (Ningxia) (cn-northwest-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)

- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='cn-
northwest-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	1.3.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	1.2.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	1.1.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	1.1.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	1.0.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.8.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.7.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.6.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.5.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.4.3	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.4.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0,4,0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.3.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='cn-northwest-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- chainer:<tag>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-
northwest-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
122578899357.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ sagemaker-clarify-p rocessing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference0.27.0 ----sep----:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference0.26.0 ----sep----:0.25.0-	0,25,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
deepspeed0.11.0-c u118- <i><tag></i>				
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference0.25.0 ----sep----:0.24.0- deepspeed0.10.0-c u118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference0.24.0 ----sep----:0.23.0- deepspeed0.9.5-cu 118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference0.23.0 ----sep----:0.22.1- deepspeed0.9.2-cu 118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference0.22.1 ----sep----:0.21.0- deepspeed0.8.3-cu 117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference0.21.0 ----sep----:0.20.0- deepspeed0.7.5-cu 116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference0.20.0 ----sep----:0.19.0- deepspeed0.7.3-cu 113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249157047649.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-data-wran gler-container: <i><tag></i>	3.x	Verarbeitung		
249157047649.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s	2.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
agemaker-data-wrangler-container:<tag>				
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger',region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
658757709296.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='cn-northwest-1')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='cn-northwest-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,36,0	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,28,1	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,26,0	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17,0	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4.17,0	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.12.3	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.11.0	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4.11.0	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.5.0	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4.5.0	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.4.2	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='cn-
northwest-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='cn-
northwest-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='knn',region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='linear-learner',region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com.cn/ inear-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com.cn/mxnet-training:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia :<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia :<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-ser ving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia :<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-ser ving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='cn-northwest-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
agemaker- rl-mxnetD as folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- mxnet:coach0.11 .0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
453252182341.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-model-mon itor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/n tm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
474822919863.dkr.e cr.cn-northwest-1.	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com.cn/ image-classification- neo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='cn-
northwest-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='cn-
northwest-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference- pytorch:<tag>				
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='cn-
northwest-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference -tensorflow: ow:<tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo',region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
474822919863.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/x gboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object-detection',region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object2vec',region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pca',region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
amazonaws.com.cn/pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch',region='cn-northwest-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-e ia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='cn-northwest-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='cn-northwest-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='cn-northwest-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='cn-northwest-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn-	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-gravito n:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-gravito n:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-gravito n:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-gravito n:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-gravito n:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-scriptm ode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- w-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- w-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- serving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-scriptm ode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- serving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-scriptm ode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1.	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.1- <tag>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11.1- ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11.0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <tag>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow0.10. 1 ----sep-- --:coach0.10- <tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-tensorflow',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- neo-tensorflow: rflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- neo-tensorflow: rflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='cn-
northwest-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray0.6 .5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1.	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:ray0 .6- ----sep-- --:ray0.5.3- <i><tag></i>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='cn-northwest-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s	1.7-1	1,7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
agemaker- xgboost:<tag>				
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
387376663 083.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/x gboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
387376663 083.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/x gboost:<tag>	1	0,72	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Frankfurt) (eu-central-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)

- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)

- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.6.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.3.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.eu-	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
central-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
017069133835.dkr.e cr.eu-central-1.am amazonaws.com/sagema	1,0	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ker-clarify-proces sing:<tag>				

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl-in ferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beis piel zeigt, wie ein bestimmter Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0 -deepspeed0.12.6-c u121- <tag>	0,27,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.27.0 ----sep----:0.26.0- deepspeed0.12.6-c u121- <tag>	0,26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.26.0 ----sep----:0.25.0- deepspeed0.11.0-c u118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.25.0 ----sep----:0.24.0- deepspeed0.10.0-c u118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.24.0 ----sep----:0.23.0- deepspeed0.9.5-cu 118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.23.0 ----sep----:0.22.1- deepspeed0.9.2-cu 118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.22.1 ----sep----:0.21.0- deepspeed0.8.3-cu 117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.21.0 ----sep----:0.20.0- deepspeed0.7.5-cu 116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.20.0 ----sep----:0.19.0- deepspeed0.7.3-cu 113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler',region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
024640144536.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagem ker-data-wrangler- container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
024640144536.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagem ker-data-wrangler- container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
024640144536.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagem ker-data-wrangler- container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
482524230118.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagem ker-debugger-rules :<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
495149712605.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,36,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-i nference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-i nference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-i nference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-i nference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-i nference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-i nference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='eu-central-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='eu-central-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/kmeans :<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
353608530281.dkr.e cr.eu-central-1.am	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/ lda:<tag>				

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='linear-learner',region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='mxnet',region='eu-central-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-central-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep--	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:coach0.11.0- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11.0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
048819808253.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema ker-model-monitor- analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-central-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-mxne t:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-central-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-pytorch:<tag>				
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tens orflow:<tag>				
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
746233611703.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/xgboos t-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-central-1')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/ pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch',region='eu-
central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-pytorch',
    region='eu-central-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- ----sep--	0,8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:ray-0.8.5-torch - <i><tag></i>				

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn: <i><tag></i>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-
central-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
906073651304.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.3	Verarbeitung		
906073651304.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.2	Verarbeitung		
906073651304.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.1	Verarbeitung		
906073651304.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.0	Verarbeitung		
906073651304.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-central-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-central-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-in- ference-gra- viton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra viton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr- iptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr- iptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr iptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-eia :<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagema ker-tenso rflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagema ker-tenso rflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- coach-conta- inerDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie- rungspfad abgerufen wird. ----sep----:coach- 1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach-1.0.0- tf- ----sep--	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:coach0.11.1- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11.1- ---- sep----:coach0 .11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl-te nsorflow0.11 ---- sep----:coach0 .10.1- <tag>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow0.10.1 ----sep-- --:coach0.10- <tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-central-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1.6.0-tf- <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.eu-	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-1.6.0-tf- ----sep----:ray-0. 8.5-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl-ra y-container0.8.5 ----sep----:ray-0. 8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray-0.8.2-tf- ---- sep----:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-rl-te nsorflow0.6.5 ---- sep----:ray0.6- <tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-rl-te nsorflow:ray0.6- ----sep----:ray0.5 .3- <tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-rl-te nsorflow0.5.3 ---- sep----:ray0.5- <tag>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='eu-central-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-central-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
tral-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>				
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Irland)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)

- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
131013547314.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i><tag></i>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep-- --:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <tag>	0,26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep-- --:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <tag>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep-- --:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <tag>	0,24,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.24.0 ----sep-- --:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <tag>	0,23,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.23.0 ----sep-- --:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep-- --:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep-- --:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep-- --:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
929884845733.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
224300973850.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4,49,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4,48,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4,37,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,36,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,28,1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-mxnet',region='eu-west-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='eu-west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
438346466 558.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
999678624901.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-1.amazons.com/mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazons.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazons.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazons.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazons.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-west-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- ----sep--	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:coach0.11- <tag>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
468650794304.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-west-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-west-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensorflow: low:<tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-
west-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu-	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-containerD as folgende AI-Python- SDK-Beispiel	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch----sep----:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0,8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sklearn',region='eu-west-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.2-1	1.2.1	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-west-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
571004829621.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
571004829621.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
571004829621.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
571004829621.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
571004829621.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-  
west-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-
west-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- coach-containe r Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:coach- 1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch-1.0.0-tf- ---- sep----:coach0 .11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- ----	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sep----:coach0 .11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.10 .1 ----sep-- --:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-containerD as folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0-tf- ---- sep----:ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container0 .8.5 ----sep--	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:ray-0.8.2-tf- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray -0.8.2-tf- ---- sep----:ray0.6.5- <tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- ----sep-- --:ray0.5.3- <tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-west-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-containerDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
685385470 294.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
685385470 294.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (London) (eu-west-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compiler für Schulungen \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
west-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/blazingtex:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
west-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
440796970383.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/sagemaker -clarify-processin g:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep-- --:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep-- --:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep-- --:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.24.0 ----sep-- --:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.23.0 ----sep-- --:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep-- --:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep-- --:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep-- --:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-2')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
250201462 417.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/factorization-machines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-west-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,37,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,36,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,28,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen	4.10.2	Inferenz		
ce:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen	4.10.2	Inferenz		
ce:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe	4.10.2	Inferenz		
rence:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe	4.10.2	Inferenz		
rence:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin	4.6.1	Training		
g:<tag>				

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-west-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazonsaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='eu-west-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonsaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonsaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444 149.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='eu-west-2',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ mxnet-training: <i><tag></i>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inference: <i><tag></i>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia: <i><tag></i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-training: <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inference: <i><tag></i>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-
west-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -rl-mxnet Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1.0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749857270468.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='eu-west-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-west-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-west-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/xgboost-n eo:<tag>				

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/object-de tection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/object2ve c:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-west-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Compiler für Schulungen (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-containerD as folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0-torch- ----sep----:ray-0. 8.5-torch- <i><tag></i>	0,8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-west-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-west-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-2', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-west-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-
west-2', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- coach-containe r Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:coach- 1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch-1.0.0-tf- ---- sep----:coach0 .11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- ----	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sep----:coach0 .11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.10 .1 ----sep-- --:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-west-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-containerD as folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray-1. 6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0-tf- ---- sep----:ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container0 .8.5 ----sep--	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:ray-0.8.2-tf- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray -0.8.2-tf- ---- sep----:ray0.6.5- <tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- ----sep-- --:ray0.5.3- <tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-west-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-containerDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
644912444 149.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
644912444 149.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Mailand) (eu-south-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compiler für Schulungen \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/autogluon-training:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/blazingtex:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
638885417683.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-clarify-processi ng:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep--:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep--:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep--:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.24.0 ----sep--:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.23.0 ----sep--:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep--:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep--:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep--:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
563282790590.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/ factorization-mac hines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-south-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,36,0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,28,1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='eu-
south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>				
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- ----sep--	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:coach0.11- <tag>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
933208885752.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm',region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>				
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensor flow:<tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amazonaws.com	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/pytorch- inference:<tag>				
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton: <i><tag></i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Compiler für Schulungen (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/	1,0-1	1.0.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='seq2seq',region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/seq2seq: <tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-
south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	Verarbeitung		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='eu-south-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	3.3	Inferenz		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.4	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-
south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-
south-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.1- <tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1- ---- sep----:coach0 .11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
ach0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>				
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.1 1 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.1 0.1 ----sep-- --:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-tensorflow',region='eu-
south-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-neo-ten sorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-neo-ten sorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray0.6 .5- <i><tag></i>				
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- ----sep-- --:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-south-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
257386234 256.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
257386234 256.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Paris) (eu-west-3)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)

- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='eu-west-3',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-west-3',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-west-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
341593696636.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep-- --:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep-- --:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep-- --:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference0.24.0 ----sep-- --:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference0.23.0 ----sep-- --:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep-- --:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep-- --:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep-- --:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
447278800 020.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.e cr.eu-west-3.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/factorization-machines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-west-3',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,37,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,36,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,28,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-west-3', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-3.amazonsaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='eu-west-3',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonsaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonsaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950 732.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='knn',region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-west-3', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-
west-3', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -rl-mxnet Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1.0- ----sep--	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:coach0.11- <tag>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680080141114.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-west-3', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-west-3',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensorflow: low:<tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-
west-3', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu-	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-3.amazonaws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazonaws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazonaws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazonaws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazonaws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
659782779980.dkr.ecr.eu-	1,2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-3', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='eu-west-3',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
west-3',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.1- <tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- ---- sep----:coach0 .11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
ch0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.10 .1 ----sep-- --:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-
west-3', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray0.6 .5- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- ----sep-- --:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-3', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
749696950 732.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
749696950 732.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Spanien) (eu-south-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR-Prognosen \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)

- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/blazingtex:<tag>	1	Inferenz, Training		

DeepAR-Prognosen (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='factorization-machines',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
factorization-mac hines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-
south-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:<tag>	4.49.0	Inferenz		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:<tag>	4,48,0	Inferenz		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:<tag>	4,37,0	Inferenz		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/huggingf	4,28,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ace-pytorch-inference:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-south-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
437450045455.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemake		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-south-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/pytorch- inference:<tag>				
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='eu-south-2'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
south-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/	1,0-1	1.0.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='seq2seq',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/seq2seq: <tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-south-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	Verarbeitung		
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-
south-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-south-2',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Stockholm) (eu-north-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)

- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compiler für Schulungen \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/autogluo n-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/autogluo n-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/autogluo n-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/autogluo n-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/autogluo n-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/autogluo n-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/autogluo n-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
north-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763603941244.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <tag>	0,27,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep--:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <tag>	0,26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep--:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <tag>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep--:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <tag>	0,24,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference0.24.0 ----sep--:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <tag>	0,23,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference0.23.0 ----sep--:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep--:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep--:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep--:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
314864569078.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-north-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,36,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/image-cl assification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-
north-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='eu-north-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/linear-l earner:<tag>				

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
north-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-north-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0 ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
895015795356.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-north-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-north-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: h:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>				
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-north-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensor flow:<tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-north-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/pytorch- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton: <i><tag></i>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton: <i><tag></i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Compiler für Schulungen (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-north-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-north-1',version='3.0',image_scope='processing')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.3	Verarbeitung		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.2	Verarbeitung		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.1	Verarbeitung		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.0	Verarbeitung		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-north-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	Inferenz		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	Inferenz		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-north-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-
north-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.1- <tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1- ----	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sep----:coach0 .11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.1 1 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.1 0.1 ----sep-- --:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-
north-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-
north-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray0.6 .5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- ----sep--	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:ray0.5.3- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <tag>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-north-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
669576153 137.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
669576153 137.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Zürich) (eu-central-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)

- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='autogluon',region='eu-central-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/autogluon-inference:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-central-2', version='1.0', image_scope='processing')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
730335477804.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processsing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/ factorization-m achines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-central-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-i nference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.12.3	Training		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.12.3	Training		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.12.3	Inferenz		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-i nference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.11.0	Training		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.11.0	Inferenz		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-i nference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.10.2	Training		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.10.2	Training		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.10.2	Training		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-i nference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-i nference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.6.1	Training		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.6.1	Training		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.6.1	Training		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.6.1	Inferenz		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-i nference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-central-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
010526262399.dkr.ecr.eu-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-2.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='eu-
central-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/kmeans :<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-central-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-2.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
590183933784.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
central-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-mxne t:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
central-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-central-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-central-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-inferen ce:<tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/random cutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-  
central-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-cen tral-2.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-cen tral-2.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-cen tral-2.amazonaws.c	1,0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='seq2seq',region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-central-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
142351485170.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
142351485170.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
142351485170.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
142351485170.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
142351485170.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-central-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-central-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='xgboost',
    region='eu-central-2',
    version='1.5-1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Israel (Tel Aviv) (il-central-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)

- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='il-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.6.2	Training		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.6.1	Training		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.5.2	Training		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep----:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep----:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep----:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.24.0 ----sep----:0.23.0- deepspeed0.9.5-cu 118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.23.0 ----sep----:0.22.1- deepspeed0.9.2-cu 118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.22.1 ----sep----:0.21.0- deepspeed0.8.3-cu 117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.21.0 ----sep----:0.20.0- deepspeed0.7.5-cu 116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/djl- inference0.20.0 ----sep----:0.19.0- deepspeed0.7.3-cu 113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
406833011540.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/sagema ker-data-wrangler- container: <i><tag></i>	3.x	Verarbeitung		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='il-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,36,0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,28,1	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.10.2	Training		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.10.2	Training		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.10.2	Training		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/huggin gface-tensorflow-t raining:<tag>	4.10.2	Training		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet',region='il-
central-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='il-
central-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker-neo-pytorch:<tag>				
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='il-central-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference: <tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference: <tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.am	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
843974653677.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i><tag></i>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='il-central-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i><tag></i>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='il-
central-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-tensorflow',region='il-central-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707 576.dkr.ecr.il-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
275950707 576.dkr.ecr.il-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
275950707576.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/xgboos t-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object-detection',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/object- detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object2vec',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.e cr.il-central-1.am	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/object 2vec:<tag>				

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/ pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='il-central-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/pytorch- inference-graviton: <i><tag></i>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='il-central-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference'
)
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='il-
central-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
408426139102.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.3	Verarbeitung		
408426139102.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.2	Verarbeitung		
408426139102.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.1	Verarbeitung		
408426139102.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.0	Verarbeitung		
408426139102.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='il-
central-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il-	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>				
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra viton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra viton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-tensorflow',region='il-central-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707 576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707 576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensoflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='il-central-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
om/sagemaker-xgboost:<tag>				
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Mexiko (Zentral) (mx-central-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)

- [Tensorflow \(DLC\)](#)

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='mx-central-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-trainin g:<tag>				
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='mx-
central-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
211125459255.dkr.e cr.mx-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.3	Verarbeitung		
211125459255.dkr.e cr.mx-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.2	Verarbeitung		
211125459255.dkr.e cr.mx-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.1	Verarbeitung		
211125459255.dkr.e cr.mx-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.0	Verarbeitung		
211125459255.dkr.e cr.mx-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='mx-central-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
637423239 942.dkr.ecr.mx-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx-	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>				
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra viton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-gra vito:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra viton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für den Nahen Osten (Bahrain) (me-south-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compiler für Schulungen \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='me-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/autogluon-training:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='me-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='me-
south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
835444307964.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-clarify-processi ng:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep--:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep--:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep--:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.24.0 ----sep--:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.23.0 ----sep--:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep--:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep--:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep--:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
986000313247.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/ factorization-mac hines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='me-
south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:<tag>	4.49.0	Training		
217643126080.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:<tag>	4,49,0	Inferenz		
217643126080.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:<tag>	4,48,0	Training		
217643126080.dkr.e cr.me-south-1.amaz	4,48,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
onaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,36,0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,28,1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='me-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
836785723513.dkr.ecr.me-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='me-
south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='me-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>				
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- ----sep--	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
--:coach0.11- <tag>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
607024016150.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='me-south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='me-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>				
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='me-
south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensor flow:<tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='me-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/pytorch- inference:<tag>				
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Compiler für Schulungen (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-
south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/	1,0-1	1.0.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/semantic- segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='seq2seq',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/seq2seq: <tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='me-
south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	Verarbeitung		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='me-south-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	3.3	Inferenz		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.4	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='me-
south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='me-
south-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.1- <tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1- ---- sep----:coach0 .11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
ach0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>				
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.1 1 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.1 0.1 ----sep-- --:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='me-
south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl-	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray0.6 .5- <i><tag></i>				
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- ----sep-- --:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='me-south-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
249704162 688.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
249704162 688.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für den Nahen Osten (VAE) (me-central-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR-Prognosen \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)

- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='me-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

DeepAR-Prognosen (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='factorization-machines',region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
factorization-machines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='me-central-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/hugging	4,48,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
gface-pytorch-inference:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,36,0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,28,1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='me-central-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
588750061953.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ker-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='me-central-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference ce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-inferen ce:<tag>				
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='randomcutforest',region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/random cutforest:<tag>				

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
272398656 194.dkr.ecr.me-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-cen	1,0-1	1.0.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
tral-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='me-
central-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
395420993607.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.3	Verarbeitung		
395420993607.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.2	Verarbeitung		
395420993607.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.1	Verarbeitung		
395420993607.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.0	Verarbeitung		
395420993607.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='me-central-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>				
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra viton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='me-central-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.c	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
om/sagemaker-xgboost:<tag>				
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Südamerika (São Paulo) (sa-east-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)

- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='sa-east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	1.1.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='sa-
east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='sa-
east-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
520018980103.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i><tag></i>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. -----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep-- --:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <tag>	0,26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep-- --:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <tag>	0,25,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.25.0 ----sep-- --:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <tag>	0,24,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.24.0 ----sep-- --:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <tag>	0,23,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.23.0 ----sep-- --:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.22.1 ----sep-- --:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.21.0 ----sep-- --:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.20.0 ----sep-- --:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
818342061345.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='sa-east-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4,49,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4,48,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4,48,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4,46,1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4,37,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,36,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,28,1	Training		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,28,1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4,26,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-mxnet',region='sa-east-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='sa-east-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959 533.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/linear-le arner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='sa-
east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='sa-east-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
539772159869.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='sa-east-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='sa-east-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='sa-
east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- inference-tensorf low:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- inference-tensorf low:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='sa-east-1')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object-detection',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object2vec',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/object2vec: c:<tag>				

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='sa-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.sa-	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazons.com/ pytorch-training: <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazons.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazons.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazons.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazons.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='sa-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
737474898029.dkr.ecr.sa-	1,2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>				
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='sa-east-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='sa-east-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='sa-
east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='sa-
east-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.1- <tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- ---- sep----:coach0 .11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
ch0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.10 .1 ----sep-- --:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='sa-
east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflowDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray0.6 .5- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- ----sep-- --:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='sa-east-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
855470959 533.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
855470959 533.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registrierungspfade und Beispielcode für AWS GovCloud (US-East) (us-gov-east-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)

- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-gov-east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1.1.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>				
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	1.1.0	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	1.0.0	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.8.2	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.7.0	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.2	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.1	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.3	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.2	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,4,0	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.3.2	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.3.1	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/blazi ngtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference Das folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,27,0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0 ----sep----:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0,26.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.26.0 ----sep----:0.25.0-	0,25,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
deepspeed0.11.0-c u118- <i><tag></i>				
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ djl-inference0.25.0 ----sep----:0.24.0- deepspeed0.10.0-c u118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ djl-inference0.24.0 ----sep----:0.23.0- deepspeed0.9.5-cu 118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ djl-inference0.23.0 ----sep----:0.22.1- deepspeed0.9.2-cu 118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ djl-inference0.22.1 ----sep----:0.21.0- deepspeed0.8.3-cu 117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.21.0----sep----:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference0.20.0----sep----:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-gov-east-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggi	4,49,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
ngface-pytorch-inference:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,48,0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,36,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,28,1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='us-gov-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
227234621 604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='us-gov-east-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
227234621 604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-gov-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/ ntm:<tag>				

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification-neo',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
227234621604.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/image -classification-ne o:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-mxnet',region='us-gov-  
east-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',  
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us-	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-mxn et:<tag>				

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-gov-
east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-gov-east-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-ten sorflow:<tag>				
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-ten sorflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
227234621604.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/xgboo st-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/objec t-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object2vec',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/objec t2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pca',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/ pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-gov-
east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>				
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe rence:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe rence:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- rence:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- rence:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- rence:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- nce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- nce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- nce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-gov-east-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-east-1')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-gov-east-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-gov-east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-gov-
east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- neo-tensorflo w:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- neo-tensorflo w:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-gov-east-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws. com/sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1	0,72	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registrierungspfade und Beispielcode für AWS GovCloud (US-West) (us-gov-west-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)

- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='us-gov-west-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	1.3.0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	1.2.0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	1.1.1	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/autog luon-training:<tag>				
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	1.0.0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.8.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.7.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.1	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.5.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.3	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,4,0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.3.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.3.1	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/blazi ngtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-gov-
west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-gov-
west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
598674086554.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inferenceDas folgende AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird. ----sep----:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <tag>	0,27,0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference0.27.0----sep----:0.26.0-	0,26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
deepspeed0.12.6-c u121- <i><tag></i>				
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ djl-inference0.26.0 ----sep----:0.25.0- deepspeed0.11.0-c u118- <i><tag></i>	0,25,0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ djl-inference0.25.0 ----sep----:0.24.0- deepspeed0.10.0-c u118- <i><tag></i>	0,24,0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ djl-inference0.24.0 ----sep----:0.23.0- deepspeed0.9.5-cu 118- <i><tag></i>	0,23,0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ djl-inference0.23.0 ----sep----:0.22.1- deepspeed0.9.2-cu 118- <i><tag></i>	0,22,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ djl-inference0.22.1 ----sep----:0.21.0- deepspeed0.8.3-cu 117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ djl-inference0.21.0 ----sep----:0.20.0- deepspeed0.7.5-cu 116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ djl-inference0.20.0 ----sep----:0.19.0- deepspeed0.7.3-cu 113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger',region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
515509971035.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/forec asting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/factorization-machines: <tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-gov-west-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,49,0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,48,0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	4,48,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,46,1	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,37,0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,36,0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,28,1	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,28,1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4,26,0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4,26,0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.17,0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.17,0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.12.3	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.12.3	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.12.3	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.10.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.6.1	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.6.1	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.6.1	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.6.1	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-gov-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
263933020539.dkr.ecr.us-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='us-gov-
west-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training :<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training :<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-gov-
west-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-mxnetDas folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie- rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.0- <tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11.0- ----sep-- --:coach0.11- <tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

NTM (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-gov-west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-mxn et:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-gov-
west-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-pyt orch:<tag>				
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-ten sorrowflow:<tag>				
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-ten sorrowflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
263933020539.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/xgboo st-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/objec t-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/objec t2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/ pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch',region='us-gov-
west-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- nce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- nce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi- ton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- nce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- nce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- nce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto- rch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0,4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-gov-west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
414596584902.dkr.ecr.us-	1,2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>				
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-gov-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='us-gov-west-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-gov-west-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744353.dkr.ecr.us-	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-gov-
west-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep-- --:coach0.11.1- <tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.11.1- ----	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sep----:coach0 .11.0- <i><tag></i>				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.11.0- ---- sep----:coach0 .11- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow 0.11 ----sep-- --:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow 0.10.1 ----sep-- --:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-gov-west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- neo-tensorflo w:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- neo-tensorflo w:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-gov-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow Das folgende AI-Python- SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmte r Registrie rungspfad abgerufen wird. ----sep----:ray0.6 .5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-rl-t ensorflow0.6.5 ----sep----:ray0.6 - <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-rl-t ensorflow:ray0.6-	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
----sep----:ray0.5 .3- <i><tag></i>				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-rl-t ensorflow0.5.3 ----sep----:ray0.5 - <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='us-gov-west-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-xgboost: <i><tag></i>				
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost: <i><tag></i>	1,3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training	
226302683 700.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz	
226302683 700.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training	

Registry-Pfad	Version	Version Package	Auftragstypen (Bildbereich)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Die vorliegende Übersetzung wurde maschinell erstellt. Im Falle eines Konflikts oder eines Widerspruchs zwischen dieser übersetzten Fassung und der englischen Fassung (einschließlich infolge von Verzögerungen bei der Übersetzung) ist die englische Fassung maßgeblich.