

Chemins ECR

Chemins ECR



Chemins ECR: Chemins ECR

Copyright © 2025 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Les marques commerciales et la présentation commerciale d'Amazon ne peuvent pas être utilisées en relation avec un produit ou un service extérieur à Amazon, d'une manière susceptible d'entraîner une confusion chez les clients, ou d'une manière qui dénigre ou discrédite Amazon. Toutes les autres marques commerciales qui ne sont pas la propriété d'Amazon appartiennent à leurs propriétaires respectifs, qui peuvent ou non être affiliés ou connectés à Amazon, ou sponsorisés par Amazon.

Table of Contents

Chemins de registre Docker et exemple de code	1
USA Est (Ohio)	3
AutoGluon	5
BlazingText	7
Chainer	8
Clarify	9
DJI DeepSpeed	9
Data Wrangler	10
Debugger	11
DeepAR Forecasting	11
Factorization Machines	12
Hugging Face	12
IP Insights	18
Image classification	19
Inférentie MXNet	19
Inférentie PyTorch	20
K-Means	21
KNN	21
LDA	22
Linear Learner	22
MXNet	23
MXNet Entraîneur	30
Model Monitor	31
NTM	31
Neo Image Classification	32
Néo MXNet	32
Néo PyTorch	33
Neo TensorFlow	35
Néo XGBoost	36
Object Detection	36
Object2Vec	37
PCA	37
PyTorch	38
PyTorch Neurone	49

PyTorch Compilateur de formation	49
Random Cut Forest	50
Ray PyTorch	51
Scikit-learn	51
Semantic Segmentation	53
Seq2Seq	54
Spark	54
SparkML Serving	55
Tensorflow	56
TensorFlow Coach	81
Tensorflow Inferentia	83
Tensorflow Ray	84
VW	86
XGBoost	87
USA Est (Virginie du Nord)	91
AutoGluon	93
BlazingText	96
Chainer	97
Clarify	98
DJL DeepSpeed	98
Data Wrangler	99
Debugger	100
DeepAR Forecasting	101
Factorization Machines	101
Hugging Face	102
IP Insights	107
Image classification	108
Inférentie MXNet	108
Inférentie PyTorch	109
K-Means	110
KNN	111
LDA	111
Linear Learner	112
MXNet	112
MXNet Entraîneur	119
Model Monitor	120

NTM	121
Neo Image Classification	121
Néo MXNet	122
Néo PyTorch	122
Neo TensorFlow	124
Néo XGBoost	125
Object Detection	126
Object2Vec	126
PCA	127
PyTorch	127
PyTorch Neurone	138
PyTorch Compilateur de formation	139
Random Cut Forest	140
Ray PyTorch	140
Scikit-learn	141
Semantic Segmentation	143
Seq2Seq	144
Spark	144
SparkML Serving	145
Tensorflow	146
TensorFlow Coach	171
Tensorflow Inferentia	173
Tensorflow Ray	174
VW	176
XGBoost	177
USA Ouest (Californie du Nord)	181
AutoGluon	183
BlazingText	186
Chainer	186
Clarify	187
DJL DeepSpeed	188
Data Wrangler	189
Debugger	190
DeepAR Forecasting	190
Factorization Machines	190
Hugging Face	191

IP Insights	197
Image classification	197
Inférentie MXNet	198
Inférentie PyTorch	198
K-Means	199
KNN	200
LDA	200
Linear Learner	201
MXNet	201
MXNet Entraîneur	208
Model Monitor	209
NTM	210
Neo Image Classification	210
Néo MXNet	210
Néo PyTorch	211
Neo TensorFlow	213
Néo XGBoost	214
Object Detection	214
Object2Vec	215
PCA	215
PyTorch	216
PyTorch Neurone	226
PyTorch Compilateur de formation	227
Random Cut Forest	228
Ray PyTorch	228
Scikit-learn	229
Semantic Segmentation	231
Seq2Seq	232
Spark	232
SparkML Serving	233
Tensorflow	234
TensorFlow Coach	259
Tensorflow Inferentia	261
Tensorflow Ray	262
VW	264
XGBoost	265

USA Ouest (Oregon)	269
AutoGluon	271
BlazingText	274
Chainer	274
Clarify	275
DJL DeepSpeed	276
Data Wrangler	277
Debugger	278
DeepAR Forecasting	278
Factorization Machines	278
Hugging Face	279
IP Insights	285
Image classification	285
Inférentie MXNet	286
Inférentie PyTorch	286
K-Means	287
KNN	288
LDA	288
Linear Learner	289
MXNet	289
MXNet Entraîneur	296
Model Monitor	297
NTM	298
Neo Image Classification	298
Néo MXNet	298
Néo PyTorch	299
Neo TensorFlow	301
Néo XGBoost	302
Object Detection	302
Object2Vec	303
PCA	303
PyTorch	304
PyTorch Neurone	315
PyTorch Compilateur de formation	315
Random Cut Forest	316
Ray PyTorch	317

Scikit-learn	317
Semantic Segmentation	319
Seq2Seq	320
Spark	320
SparkML Serving	321
Tensorflow	322
TensorFlow Coach	347
Tensorflow Inferentia	349
Tensorflow Ray	350
VW	352
XGBoost	353
Afrique (Le Cap)	357
AutoGluon	359
BlazingText	362
Chainer	362
Clarify	363
DJL DeepSpeed	364
Data Wrangler	365
Debugger	366
DeepAR Forecasting	366
Factorization Machines	366
Hugging Face	367
IP Insights	373
Image classification	373
Inférentie MXNet	374
Inférentie PyTorch	374
K-Means	375
KNN	376
Linear Learner	376
MXNet	377
MXNet Entraîneur	384
Model Monitor	385
NTM	385
Neo Image Classification	386
Néo MXNet	386
Néo PyTorch	387

Neo TensorFlow	389
Néo XGBoost	390
Object Detection	390
Object2Vec	391
PCA	391
PyTorch	392
PyTorch Neurone	402
PyTorch Compilateur de formation	403
Random Cut Forest	404
Scikit-learn	404
Semantic Segmentation	406
Seq2Seq	407
Spark	407
SparkML Serving	408
Tensorflow	409
TensorFlow Coach	434
Tensorflow Inferentia	436
Tensorflow Ray	437
XGBoost	438
Asie-Pacifique (Hong Kong)	443
AutoGluon	444
BlazingText	447
Chainer	448
Clarify	448
DJL DeepSpeed	449
Data Wrangler	450
Debugger	451
DeepAR Forecasting	451
Factorization Machines	452
Hugging Face	452
IP Insights	458
Image classification	459
Inférentie MXNet	459
Inférentie PyTorch	460
K-Means	461
KNN	461

Linear Learner	462
MXNet	462
MXNet Entraîneur	469
Model Monitor	470
NTM	471
Neo Image Classification	471
Néo MXNet	472
Néo PyTorch	472
Neo TensorFlow	474
Néo XGBoost	475
Object Detection	476
Object2Vec	476
PCA	476
PyTorch	477
PyTorch Neurone	487
PyTorch Compilateur de formation	488
Random Cut Forest	489
Scikit-learn	489
Semantic Segmentation	491
Seq2Seq	492
Spark	492
SparkML Serving	493
Tensorflow	494
TensorFlow Coach	519
Tensorflow Inferentia	521
Tensorflow Ray	522
XGBoost	523
Asie-Pacifique (Hyderabad)	528
AutoGluon	529
BlazingText	531
DeepAR Forecasting	531
Factorization Machines	531
Hugging Face	532
IP Insights	538
Image classification	538
K-Means	538

KNN	539
Linear Learner	539
MXNet	540
NTM	543
Object Detection	543
Object2Vec	544
PCA	544
PyTorch	545
PyTorch Neurone	553
PyTorch Compilateur de formation	554
Random Cut Forest	554
Scikit-learn	555
Semantic Segmentation	557
Seq2Seq	557
Tensorflow	558
XGBoost	577
Asie-Pacifique (Jakarta)	581
AutoGluon	582
BlazingText	585
Clarify	586
DJI DeepSpeed	586
DeepAR Forecasting	587
Factorization Machines	588
Hugging Face	588
IP Insights	595
Image classification	595
K-Means	596
KNN	596
Linear Learner	597
MXNet	597
Model Monitor	600
NTM	601
Object Detection	601
Object2Vec	602
PCA	602
PyTorch	603

Random Cut Forest	612
Scikit-learn	613
Semantic Segmentation	615
Seq2Seq	615
Spark	616
SparkML Serving	617
Tensorflow	617
XGBoost	636
Asie-Pacifique (Melbourne)	641
AutoGluon	642
BlazingText	645
DeepAR Forecasting	646
Factorization Machines	646
Hugging Face	646
IP Insights	653
Image classification	653
K-Means	654
KNN	654
Linear Learner	655
MXNet	655
NTM	658
Object Detection	659
Object2Vec	659
PCA	660
PyTorch	660
PyTorch Neurone	670
PyTorch Compilateur de formation	670
Random Cut Forest	671
Scikit-learn	672
Semantic Segmentation	674
Seq2Seq	674
Tensorflow	675
XGBoost	694
Asie-Pacifique (Mumbai)	698
AutoGluon	700
BlazingText	703

Chainer	703
Clarify	704
DJL DeepSpeed	705
Data Wrangler	706
Debugger	707
DeepAR Forecasting	707
Factorization Machines	707
Hugging Face	708
IP Insights	714
Image classification	714
Inférentie MXNet	715
Inférentie PyTorch	715
K-Means	716
KNN	717
LDA	717
Linear Learner	718
MXNet	718
MXNet Entraîneur	725
Model Monitor	726
NTM	727
Neo Image Classification	727
Néo MXNet	728
Néo PyTorch	728
Neo TensorFlow	730
Néo XGBoost	731
Object Detection	732
Object2Vec	732
PCA	732
PyTorch	733
PyTorch Neurone	744
PyTorch Compilateur de formation	744
Random Cut Forest	745
Ray PyTorch	746
Scikit-learn	746
Semantic Segmentation	748
Seq2Seq	749

Spark	749
SparkML Serving	750
Tensorflow	751
TensorFlow Coach	776
Tensorflow Inferentia	778
Tensorflow Ray	779
VW	781
XGBoost	782
Asie-Pacifique (Osaka)	786
AutoGluon	788
BlazingText	791
Clarify	791
DJL DeepSpeed	792
Data Wrangler	793
Debugger	794
DeepAR Forecasting	794
Factorization Machines	794
Hugging Face	795
IP Insights	802
Image classification	802
Inférentie MXNet	802
Inférentie PyTorch	803
K-Means	804
KNN	805
Linear Learner	805
MXNet	806
Model Monitor	810
NTM	810
Neo Image Classification	810
Néo MXNet	811
Néo PyTorch	811
Neo TensorFlow	813
Néo XGBoost	814
Object Detection	815
Object2Vec	815
PCA	816

PyTorch	816
PyTorch Neurone	825
PyTorch Compilateur de formation	826
Random Cut Forest	827
Scikit-learn	827
Semantic Segmentation	829
Seq2Seq	830
SparkML Serving	830
Tensorflow	831
Tensorflow Inferentia	850
XGBoost	851
Asie-Pacifique (Séoul)	856
AutoGluon	857
BlazingText	860
Chainer	861
Clarify	862
DJL DeepSpeed	862
Data Wrangler	863
Debugger	864
DeepAR Forecasting	864
Factorization Machines	865
Hugging Face	865
IP Insights	872
Image classification	872
Inférentie MXNet	873
Inférentie PyTorch	874
K-Means	875
KNN	875
LDA	876
Linear Learner	876
MXNet	877
MXNet Entraîneur	884
Model Monitor	885
NTM	886
Neo Image Classification	886
Néo MXNet	886

Néo PyTorch	887
Neo TensorFlow	889
Néo XGBoost	890
Object Detection	890
Object2Vec	891
PCA	891
PyTorch	892
PyTorch Neurone	903
PyTorch Compilateur de formation	904
Random Cut Forest	905
Ray PyTorch	905
Scikit-learn	906
Semantic Segmentation	908
Seq2Seq	909
Spark	909
SparkML Serving	910
Tensorflow	911
TensorFlow Coach	937
Tensorflow Inferentia	939
Tensorflow Ray	940
VW	942
XGBoost	943
Asie-Pacifique (Singapour)	947
AutoGluon	949
BlazingText	952
Chainer	953
Clarify	954
DJL DeepSpeed	954
Data Wrangler	955
Debugger	956
DeepAR Forecasting	956
Factorization Machines	957
Hugging Face	957
IP Insights	964
Image classification	964
Inférentie MXNet	965

Inférentie PyTorch	966
K-Means	967
KNN	967
LDA	968
Linear Learner	968
MXNet	969
MXNet Entraîneur	976
Model Monitor	977
NTM	978
Neo Image Classification	978
Néo MXNet	978
Néo PyTorch	979
Neo TensorFlow	981
Néo XGBoost	982
Object Detection	982
Object2Vec	983
PCA	983
PyTorch	984
PyTorch Neurone	995
PyTorch Compilateur de formation	995
Random Cut Forest	996
Ray PyTorch	997
Scikit-learn	998
Semantic Segmentation	1000
Seq2Seq	1000
Spark	1001
SparkML Serving	1002
Tensorflow	1003
TensorFlow Coach	1028
Tensorflow Inferentia	1030
Tensorflow Ray	1031
VW	1034
XGBoost	1034
Asie-Pacifique (Sydney)	1038
AutoGluon	1040
BlazingText	1043

Chainer	1044
Clarify	1045
DJL DeepSpeed	1045
Data Wrangler	1046
Debugger	1047
DeepAR Forecasting	1047
Factorization Machines	1048
Hugging Face	1048
IP Insights	1055
Image classification	1055
Inférentie MXNet	1056
Inférentie PyTorch	1057
K-Means	1058
KNN	1058
LDA	1059
Linear Learner	1059
MXNet	1060
MXNet Entraîneur	1067
Model Monitor	1068
NTM	1069
Neo Image Classification	1069
Néo MXNet	1069
Néo PyTorch	1070
Neo TensorFlow	1072
Néo XGBoost	1073
Object Detection	1073
Object2Vec	1074
PCA	1074
PyTorch	1075
PyTorch Neurone	1086
PyTorch Compilateur de formation	1086
Random Cut Forest	1087
Ray PyTorch	1088
Scikit-learn	1089
Semantic Segmentation	1091
Seq2Seq	1091

Spark	1092
SparkML Serving	1093
Tensorflow	1094
TensorFlow Coach	1119
Tensorflow Inferentia	1121
Tensorflow Ray	1122
VW	1125
XGBoost	1125
Asie-Pacifique (Tokyo)	1129
AutoGluon	1131
BlazingText	1134
Chainer	1135
Clarify	1136
DJL DeepSpeed	1136
Data Wrangler	1137
Debugger	1138
DeepAR Forecasting	1138
Factorization Machines	1139
Hugging Face	1139
IP Insights	1146
Image classification	1146
Inférentie MXNet	1147
Inférentie PyTorch	1148
K-Means	1149
KNN	1149
LDA	1150
Linear Learner	1150
MXNet	1151
MXNet Entraîneur	1158
Model Monitor	1159
NTM	1160
Neo Image Classification	1160
Néo MXNet	1160
Néo PyTorch	1161
Neo TensorFlow	1163
Néo XGBoost	1164

Object Detection	1164
Object2Vec	1165
PCA	1165
PyTorch	1166
PyTorch Neurone	1177
PyTorch Compilateur de formation	1178
Random Cut Forest	1179
Ray PyTorch	1179
Scikit-learn	1180
Semantic Segmentation	1182
Seq2Seq	1183
Spark	1183
SparkML Serving	1184
Tensorflow	1185
TensorFlow Coach	1211
Tensorflow Inferentia	1213
Tensorflow Ray	1214
VW	1216
XGBoost	1217
Canada (Centre)	1221
AutoGluon	1223
BlazingText	1226
Chainer	1226
Clarify	1227
DJL DeepSpeed	1228
Data Wrangler	1229
Debugger	1230
DeepAR Forecasting	1230
Factorization Machines	1230
Hugging Face	1231
IP Insights	1237
Image classification	1237
Inférentie MXNet	1238
Inférentie PyTorch	1238
K-Means	1239
KNN	1240

LDA	1240
Linear Learner	1241
MXNet	1241
MXNet Entraîneur	1248
Model Monitor	1249
NTM	1250
Neo Image Classification	1250
Néo MXNet	1251
Néo PyTorch	1251
Neo TensorFlow	1253
Néo XGBoost	1254
Object Detection	1255
Object2Vec	1255
PCA	1255
PyTorch	1256
PyTorch Neurone	1267
PyTorch Compilateur de formation	1267
Random Cut Forest	1268
Ray PyTorch	1269
Scikit-learn	1269
Semantic Segmentation	1271
Seq2Seq	1272
Spark	1272
SparkML Serving	1273
Tensorflow	1274
TensorFlow Coach	1299
Tensorflow Inferentia	1301
Tensorflow Ray	1302
VW	1304
XGBoost	1305
Chine (Beijing)	1308
AutoGluon	1310
BlazingText	1312
Chainer	1312
Clarify	1313
DJL DeepSpeed	1313

Data Wrangler	1314
Debugger	1315
DeepAR Forecasting	1316
Factorization Machines	1316
Hugging Face	1316
IP Insights	1322
Image classification	1323
Inférentie MXNet	1323
Inférentie PyTorch	1324
K-Means	1325
KNN	1325
Linear Learner	1326
MXNet	1326
MXNet Entraîneur	1333
Model Monitor	1334
NTM	1335
Neo Image Classification	1335
Néo MXNet	1336
Néo PyTorch	1336
Neo TensorFlow	1338
Néo XGBoost	1339
Object Detection	1340
Object2Vec	1340
PCA	1340
PyTorch	1341
PyTorch Neurone	1351
Random Cut Forest	1352
Scikit-learn	1352
Semantic Segmentation	1354
Seq2Seq	1355
Spark	1355
SparkML Serving	1356
Tensorflow	1357
TensorFlow Coach	1382
Tensorflow Inferentia	1384
Tensorflow Ray	1384

XGBoost	1386
Chine (Ningxia)	1390
AutoGluon	1391
BlazingText	1393
Chainer	1394
Clarify	1395
DJL DeepSpeed	1395
Data Wrangler	1396
Debugger	1397
DeepAR Forecasting	1397
Factorization Machines	1398
Hugging Face	1398
IP Insights	1404
Image classification	1405
Inférentie MXNet	1405
Inférentie PyTorch	1406
K-Means	1407
KNN	1408
Linear Learner	1408
MXNet	1409
MXNet Entraîneur	1416
Model Monitor	1417
NTM	1417
Neo Image Classification	1418
Néo MXNet	1418
Néo PyTorch	1419
Neo TensorFlow	1421
Néo XGBoost	1422
Object Detection	1423
Object2Vec	1423
PCA	1423
PyTorch	1424
PyTorch Neurone	1435
Random Cut Forest	1435
Scikit-learn	1436
Semantic Segmentation	1438

Seq2Seq	1439
Spark	1439
SparkML Serving	1440
Tensorflow	1441
TensorFlow Coach	1468
Tensorflow Inferentia	1470
Tensorflow Ray	1471
XGBoost	1472
Europe (Francfort)	1478
AutoGluon	1479
BlazingText	1482
Chainer	1483
Clarify	1483
DJL DeepSpeed	1484
Data Wrangler	1485
Debugger	1486
DeepAR Forecasting	1486
Factorization Machines	1487
Hugging Face	1487
IP Insights	1493
Image classification	1494
Inférentie MXNet	1494
Inférentie PyTorch	1495
K-Means	1496
KNN	1496
LDA	1497
Linear Learner	1497
MXNet	1498
MXNet Entraîneur	1505
Model Monitor	1506
NTM	1506
Neo Image Classification	1507
Néo MXNet	1507
Néo PyTorch	1508
Neo TensorFlow	1510
Néo XGBoost	1511

Object Detection	1511
Object2Vec	1512
PCA	1512
PyTorch	1513
PyTorch Neurone	1524
PyTorch Compilateur de formation	1524
Random Cut Forest	1525
Ray PyTorch	1526
Scikit-learn	1526
Semantic Segmentation	1528
Seq2Seq	1529
Spark	1529
SparkML Serving	1530
Tensorflow	1531
TensorFlow Coach	1556
Tensorflow Inferentia	1558
Tensorflow Ray	1559
VW	1561
XGBoost	1562
Europe (Irlande)	1565
AutoGluon	1567
BlazingText	1570
Chainer	1570
Clarify	1571
DJL DeepSpeed	1572
Data Wrangler	1573
Debugger	1574
DeepAR Forecasting	1574
Factorization Machines	1574
Hugging Face	1575
IP Insights	1581
Image classification	1581
Inférentie MXNet	1582
Inférentie PyTorch	1582
K-Means	1583
KNN	1584

LDA	1584
Linear Learner	1585
MXNet	1585
MXNet Entraîneur	1592
Model Monitor	1593
NTM	1594
Neo Image Classification	1594
Néo MXNet	1594
Néo PyTorch	1595
Neo TensorFlow	1597
Néo XGBoost	1598
Object Detection	1598
Object2Vec	1599
PCA	1599
PyTorch	1600
PyTorch Neurone	1611
PyTorch Compilateur de formation	1611
Random Cut Forest	1612
Ray PyTorch	1613
Scikit-learn	1613
Semantic Segmentation	1615
Seq2Seq	1616
Spark	1616
SparkML Serving	1617
Tensorflow	1618
TensorFlow Coach	1643
Tensorflow Inferentia	1645
Tensorflow Ray	1646
VW	1648
XGBoost	1649
Europe (Londres)	1653
AutoGluon	1655
BlazingText	1658
Chainer	1658
Clarify	1659
DJL DeepSpeed	1660

Data Wrangler	1661
Debugger	1662
DeepAR Forecasting	1662
Factorization Machines	1662
Hugging Face	1663
IP Insights	1669
Image classification	1669
Inférentie MXNet	1670
Inférentie PyTorch	1670
K-Means	1671
KNN	1672
LDA	1672
Linear Learner	1673
MXNet	1673
MXNet Entraîneur	1680
Model Monitor	1681
NTM	1682
Neo Image Classification	1682
Néo MXNet	1682
Néo PyTorch	1683
Neo TensorFlow	1685
Néo XGBoost	1686
Object Detection	1686
Object2Vec	1687
PCA	1687
PyTorch	1688
PyTorch Neurone	1698
PyTorch Compilateur de formation	1699
Random Cut Forest	1700
Ray PyTorch	1700
Scikit-learn	1701
Semantic Segmentation	1703
Seq2Seq	1704
Spark	1704
SparkML Serving	1705
Tensorflow	1706

TensorFlow Coach	1731
Tensorflow Inferentia	1733
Tensorflow Ray	1734
VW	1736
XGBoost	1737
Europe (Milan)	1741
AutoGluon	1743
BlazingText	1746
Chainer	1746
Clarify	1747
DJL DeepSpeed	1748
Data Wrangler	1749
Debugger	1750
DeepAR Forecasting	1750
Factorization Machines	1750
Hugging Face	1751
IP Insights	1757
Image classification	1757
Inférentie MXNet	1758
Inférentie PyTorch	1758
K-Means	1759
KNN	1760
Linear Learner	1760
MXNet	1761
MXNet Entraîneur	1768
Model Monitor	1769
NTM	1769
Neo Image Classification	1770
Néo MXNet	1770
Néo PyTorch	1771
Neo TensorFlow	1773
Néo XGBoost	1774
Object Detection	1774
Object2Vec	1775
PCA	1775
PyTorch	1776

PyTorch Neurone	1786
PyTorch Compilateur de formation	1787
Random Cut Forest	1788
Scikit-learn	1788
Semantic Segmentation	1790
Seq2Seq	1791
Spark	1791
SparkML Serving	1792
Tensorflow	1793
TensorFlow Coach	1818
Tensorflow Inferentia	1820
Tensorflow Ray	1821
XGBoost	1822
Europe (Paris)	1827
AutoGluon	1828
BlazingText	1831
Chainer	1832
Clarify	1832
DJL DeepSpeed	1833
Data Wrangler	1834
Debugger	1835
DeepAR Forecasting	1835
Factorization Machines	1836
Hugging Face	1836
IP Insights	1842
Image classification	1843
Inférentie MXNet	1843
Inférentie PyTorch	1844
K-Means	1845
KNN	1845
Linear Learner	1846
MXNet	1846
MXNet Entraîneur	1853
Model Monitor	1854
NTM	1855
Neo Image Classification	1855

Néo MXNet	1856
Néo PyTorch	1856
Neo TensorFlow	1858
Néo XGBoost	1859
Object Detection	1860
Object2Vec	1860
PCA	1860
PyTorch	1861
PyTorch Neurone	1871
PyTorch Compilateur de formation	1872
Random Cut Forest	1873
Scikit-learn	1873
Semantic Segmentation	1875
Seq2Seq	1876
Spark	1876
SparkML Serving	1877
Tensorflow	1878
TensorFlow Coach	1903
Tensorflow Inferentia	1905
Tensorflow Ray	1906
XGBoost	1907
Europe (Espagne)	1912
AutoGluon	1913
BlazingText	1915
DeepAR Forecasting	1915
Factorization Machines	1915
Hugging Face	1916
IP Insights	1922
Image classification	1922
K-Means	1922
KNN	1923
Linear Learner	1923
MXNet	1924
NTM	1927
Object Detection	1927
Object2Vec	1928

PCA	1928
PyTorch	1929
PyTorch Neurone	1937
PyTorch Compilateur de formation	1938
Random Cut Forest	1938
Scikit-learn	1939
Semantic Segmentation	1941
Seq2Seq	1941
Tensorflow	1942
XGBoost	1961
Europe (Stockholm)	1965
AutoGluon	1967
BlazingText	1970
Chainer	1970
Clarify	1971
DJL DeepSpeed	1972
Data Wrangler	1973
Debugger	1974
DeepAR Forecasting	1974
Factorization Machines	1974
Hugging Face	1975
IP Insights	1981
Image classification	1981
Inférentie MXNet	1982
Inférentie PyTorch	1982
K-Means	1983
KNN	1984
Linear Learner	1984
MXNet	1985
MXNet Entraîneur	1992
Model Monitor	1993
NTM	1993
Neo Image Classification	1994
Néo MXNet	1994
Néo PyTorch	1995
Neo TensorFlow	1997

Néo XGBoost	1998
Object Detection	1998
Object2Vec	1999
PCA	1999
PyTorch	2000
PyTorch Neurone	2011
PyTorch Compilateur de formation	2011
Random Cut Forest	2012
Scikit-learn	2013
Semantic Segmentation	2015
Seq2Seq	2015
Spark	2016
SparkML Serving	2017
Tensorflow	2018
TensorFlow Coach	2043
Tensorflow Inferentia	2044
Tensorflow Ray	2045
XGBoost	2046
Europe (Zurich)	2051
AutoGluon	2052
BlazingText	2054
DeepAR Forecasting	2054
Factorization Machines	2055
Hugging Face	2055
IP Insights	2061
Image classification	2062
K-Means	2062
KNN	2062
Linear Learner	2063
MXNet	2063
NTM	2066
Object Detection	2067
Object2Vec	2067
PCA	2068
PyTorch	2068
PyTorch Neurone	2077

PyTorch Compilateur de formation	2077
Random Cut Forest	2078
Scikit-learn	2078
Semantic Segmentation	2080
Seq2Seq	2081
Tensorflow	2081
XGBoost	2100
Moyen-Orient (Bahreïn)	2104
AutoGluon	2106
BlazingText	2108
Chainer	2109
Clarify	2110
DJL DeepSpeed	2110
Data Wrangler	2111
Debugger	2112
DeepAR Forecasting	2112
Factorization Machines	2113
Hugging Face	2113
IP Insights	2119
Image classification	2120
Inférentie MXNet	2120
Inférentie PyTorch	2121
K-Means	2122
KNN	2122
Linear Learner	2123
MXNet	2123
MXNet Entraîneur	2130
Model Monitor	2131
NTM	2132
Neo Image Classification	2132
Néo MXNet	2133
Néo PyTorch	2133
Neo TensorFlow	2135
Néo XGBoost	2136
Object Detection	2137
Object2Vec	2137

PCA	2137
PyTorch	2138
PyTorch Neurone	2148
PyTorch Compilateur de formation	2149
Random Cut Forest	2150
Scikit-learn	2150
Semantic Segmentation	2152
Seq2Seq	2153
Spark	2153
SparkML Serving	2154
Tensorflow	2155
TensorFlow Coach	2180
Tensorflow Inferentia	2182
Tensorflow Ray	2183
XGBoost	2184
Moyen-Orient (EAU)	2189
AutoGluon	2190
BlazingText	2192
DeepAR Forecasting	2192
Factorization Machines	2192
Hugging Face	2193
IP Insights	2199
Image classification	2199
K-Means	2200
KNN	2200
Linear Learner	2201
MXNet	2201
NTM	2204
Object Detection	2205
Object2Vec	2205
PCA	2206
PyTorch	2206
Random Cut Forest	2213
Scikit-learn	2213
Semantic Segmentation	2215
Seq2Seq	2216

Tensorflow	2216
XGBoost	2233
Amérique du Sud (São Paulo)	2237
AutoGluon	2238
BlazingText	2241
Chainer	2242
Clarify	2242
DJL DeepSpeed	2243
Data Wrangler	2244
Debugger	2245
DeepAR Forecasting	2245
Factorization Machines	2246
Hugging Face	2246
IP Insights	2252
Image classification	2253
Inférentie MXNet	2253
Inférentie PyTorch	2254
K-Means	2255
KNN	2255
Linear Learner	2256
MXNet	2256
MXNet Entraîneur	2263
Model Monitor	2264
NTM	2265
Neo Image Classification	2265
Néo MXNet	2266
Néo PyTorch	2266
Neo TensorFlow	2268
Néo XGBoost	2269
Object Detection	2270
Object2Vec	2270
PCA	2270
PyTorch	2271
PyTorch Neurone	2281
PyTorch Compilateur de formation	2282
Random Cut Forest	2283

Scikit-learn	2283
Semantic Segmentation	2285
Seq2Seq	2286
Spark	2286
SparkML Serving	2287
Tensorflow	2288
TensorFlow Coach	2313
Tensorflow Inferentia	2315
Tensorflow Ray	2316
XGBoost	2317
AWS GovCloud (USA Est)	2322
AutoGluon	2323
BlazingText	2325
DeepAR Forecasting	2326
Factorization Machines	2326
Hugging Face	2327
IP Insights	2333
Image classification	2333
K-Means	2334
KNN	2334
Linear Learner	2335
MXNet	2335
NTM	2338
Object Detection	2339
Object2Vec	2339
PCA	2340
PyTorch	2340
PyTorch Neurone	2349
Random Cut Forest	2349
Scikit-learn	2350
Semantic Segmentation	2352
Seq2Seq	2352
Tensorflow	2352
XGBoost	2371
AWS GovCloud (US-Ouest)	2375
AutoGluon	2377

BlazingText	2379
Chainer	2380
Clarify	2381
Debugger	2381
DeepAR Forecasting	2382
Factorization Machines	2382
Hugging Face	2383
IP Insights	2389
Image classification	2389
Inférentie MXNet	2390
Inférentie PyTorch	2390
K-Means	2391
KNN	2392
LDA	2392
Linear Learner	2393
MXNet	2393
MXNet Entraîneur	2400
NTM	2401
Neo Image Classification	2402
Néo MXNet	2402
Néo PyTorch	2403
Neo TensorFlow	2405
Néo XGBoost	2406
Object Detection	2406
Object2Vec	2407
PCA	2407
PyTorch	2408
PyTorch Neurone	2418
Random Cut Forest	2419
Scikit-learn	2419
Semantic Segmentation	2421
Seq2Seq	2422
Spark	2422
SparkML Serving	2423
Tensorflow	2424
TensorFlow Coach	2449

Tensorflow Inferentia	2451
Tensorflow Ray	2451
XGBoost	2453
.....	mmcdlviii

Chemins de registre Docker et exemple de code

Les rubriques suivantes répertorient le chemin du registre Docker et les autres paramètres de chacun des algorithmes et des Deep Learning Containers (DLC) fournis par Amazon SageMaker AI. Pour plus d'informations, consultez la section [Utiliser des images SageMaker Docker prédéfinies](#).

Utilisez le chemin comme suit :

- Pour créer une tâche d'entraînement ([create_training_job](#)), spécifiez le chemin de registre Docker (TrainingImage) et le mode d'entrée d'entraînement (TrainingInputMode) pour l'image d'entraînement. Vous créez une tâche d'entraînement pour entraîner un modèle à l'aide d'un jeu de données spécifique.
- Pour créer un modèle ([create_model](#)), spécifiez le chemin de registre Docker (Image) pour l'image d'inférence (). PrimaryContainer Image SageMaker L'IA lance des instances de calcul basées sur l'apprentissage automatique basées sur la configuration du point de terminaison et déploie le modèle, qui inclut les artefacts (résultat de l'entraînement du modèle).
- Pour créer un moniteur modèle, sélectionnez la AWS région, puis sélectionnez le moniteur modèle (algorithme). Pour plus d'informations, consultez le [conteneur prédéfini Amazon SageMaker AI Model Monitor](#).

Note

Pour le chemin de registre, utilisez la balise de version :1 afin de vous assurer d'utiliser une version stable de l'algorithme/du conteneur DLC. Vous pouvez héberger de façon fiable un modèle entraîné à l'aide d'une image avec la balise :1 sur une image d'inférence possédant la balise :1. L'utilisation de la :latest balise dans le chemin de registre vous fournit la up-to-date version la plus complète de l'algorithme/du DLC, mais peut entraîner des problèmes de rétrocompatibilité. Évitez d'utiliser la balise :latest à des fins de production.

Important

Lorsque vous récupérez l'URI de XGBoost l'image SageMaker AI, n'utilisez pas :latest ou :1 pour la balise URI de l'image. Vous devez spécifier l'une des [versions prises en charge](#) pour choisir le XGBoost conteneur SageMaker géré par l'IA avec la version de XGBoost package native que vous souhaitez utiliser. Pour trouver la version du package migrée dans

les XGBoost conteneurs SageMaker AI, choisissez votre, Région AWS puis accédez à la section XGBoost (algorithme).

Pour trouver le chemin du registre, choisissez la AWS région, puis l'algorithme ou le DLC.

Rubriques

- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour USA Est \(Ohio\) \(us-east-2\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour USA Est \(Virginie du Nord\) \(us-east-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour USA Ouest \(Californie du Nord\) \(us-west-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour la région USA Ouest \(Oregon\) \(us-west-2\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Afrique \(Le Cap\) \(af-south-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique \(Hong Kong\) \(ap-east-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique \(Hyderabad\) \(ap-south-2\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique \(Jakarta\) \(ap-southeast-3\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique \(Melbourne\) \(ap-southeast-4\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique \(Mumbai\) \(ap-south-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique \(Osaka\) \(ap-northeast-3\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique \(Séoul\) \(ap-northeast-2\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique \(Singapour\) \(ap-southeast-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie Pacifique \(Sydney\) \(ap-southeast-2\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique \(Tokyo\) \(ap-northeast-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Canada \(Centre\) \(ca-central-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Chine \(Beijing\) \(cn-north-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Chine \(Ningxia\) \(cn-northwest-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe \(Francfort\) \(eu-central-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe \(Irlande\) \(eu-west-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe \(Londres\) \(eu-west-2\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe \(Milan\) \(eu-south-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe \(Paris\) \(eu-west-3\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe \(Espagne\) \(eu-south-2\)](#)

- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe \(Stockholm\) \(eu-north-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe \(Zurich\) \(eu-central-2\)](#)
- [Chemins d'accès Docker et code d'exemple de code pour Moyen-Orient \(Bahreïn\) \(me-south-1\)](#)
- [Chemins d'accès Docker et code d'exemple de code pour Moyen-Orient \(EAU\) \(me-central-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour Amérique du Sud \(Sao Paulo\) \(sa-east-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour AWS GovCloud \(US-East\) \(us-gov-east-1\)](#)
- [Chemins de registre Docker et exemple de code pour AWS GovCloud \(US-West\) \(us-gov-west-1\)](#)

Chemins de registre Docker et exemple de code pour USA Est (Ohio) (us-east-2)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)

- [LDA \(algorithmme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithmme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithmme\)](#)
- [NTM \(algorithmme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithmme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithmme\)](#)
- [Object Detection \(algorithmme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithmme\)](#)
- [PCA \(algorithmme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithmme\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithmme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithmme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithmme\)](#)
- [Spark \(algorithmme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithmme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [VW \(algorithmme\)](#)
- [XGBoost \(algorithmme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
211330385671.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-depspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-depspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>	0,20,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='us-east-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	traitement		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
915447279597.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
566113047672.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trai ning:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trai ning:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trai ning:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
404615174 143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

LDA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
999911452149.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/linear-le arner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	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	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	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	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
777275614652.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.12	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>				
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
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	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
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	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- <tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <tag>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	traitement		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	traitement		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	traitement		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inférence		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2,4	inférence		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
coach 0.11- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.10.1- <tag>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.10- <tag>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	2.5.2	inférence	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	entraînement	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

VW (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:v-w-8.7.0- <i><tag></i>	8,7.0	entraînement		

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inférence	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
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	inférence	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement

Chemins de registre Docker et exemple de code pour USA Est (Virginie du Nord) (us-east-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)

- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [LDA \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [VW \(algorithme\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazo	0.7.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-infer	0,22,1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ence: 0.22.1-de epspeed0.8.3-cu118- <tag>				
763104351884.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/djl-infer ence: 0.21.0-de epspeed0.8.3-cu117- <tag>	0,21,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/djl-infer ence: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <tag>	0,20,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/djl-infer ence: 0.19.0-de epspeed0.7.3-cu113- <tag>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	traitement		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
382416733 822.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inférence, entraînem ent		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
382416733822.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînem ent		

LDA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonsaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonsaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonsaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1,7	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
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	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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.amazonaws.com/pytorch-neuron:1.10.2-neuron-py37-
sdk1.19.0-ubuntu18.04'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>				

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	traitement		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	traitement		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	traitement		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inférence		
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2,4	inférence		
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
tensorflow-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	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	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazo	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
naws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach 0.11- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach 0.10.1- <tag>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach 0.10- <tag>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inférence	inf	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```


Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-tf- <tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-tf- <tag>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.2-tf- <tag>	0.8.2	entraînement	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

VW (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8,7.0	entraînement		

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
```

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inférence	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1,7-1	1.7.4	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
sagemaker-xgboost:<tag>				
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
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	inférence	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour USA Ouest (Californie du Nord) (us-west-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [LDA \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)

- [PCA \(algorithmme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithmme\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithmme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithmme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithmme\)](#)
- [Spark \(algorithmme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithmme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [VW \(algorithmme\)](#)
- [XGBoost \(algorithmme\)](#)

AutoGluon (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
740489534195.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazo	0,20,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	traitement		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
685455198 987.dkr.ecr.us-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934929.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	inférence, entraînem ent		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4,26,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='us-west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

LDA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
890145073186.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-west-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	inférence	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1,2-1	1.2.1	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
-spark-processing: <tag>				
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	traitement		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	traitement		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	3.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2,4	inférence		
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
coach 0.11- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach 0.10.1- <tag>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach 0.10- <tag>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	2.5.2	inférence	inf	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	entraînement	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

VW (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:v-w-8.7.0- <i><tag></i>	8,7.0	entraînement		

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inférence	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
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	inférence	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement

Chemins de registre Docker et exemple de code pour la région USA Ouest (Oregon) (us-west-2)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)

- [DJL DeepSpeed \(algorithmme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithmme\)](#)
- [Debugger \(algorithmme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithmme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithmme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithmme\)](#)
- [IP Insights \(algorithmme\)](#)
- [Image classification \(algorithmme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithmme\)](#)
- [KNN \(algorithmme\)](#)
- [LDA \(algorithmme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithmme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithmme\)](#)
- [NTM \(algorithmme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithmme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithmme\)](#)
- [Object Detection \(algorithmme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithmme\)](#)
- [PCA \(algorithmme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [VW \(algorithme\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
306415355426.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazo	0,20,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	traitement		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
895741380 848.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
156387875391.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4,26,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
174872318 107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

LDA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
266724342769.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
159807026194.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonsaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonsaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-tensorflow: <i><tag></i>				
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i><tag></i>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo: <i><tag></i>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- <tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <tag>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	traitement		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	traitement		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	traitement		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inférence		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2,4	inférence		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazo	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
coach 0.11- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.10.1- <tag>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.10- <tag>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	2.5.2	inférence	inf	py3
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	entraînement	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

VW (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:v-w-8.7.0- <i><tag></i>	8,7.0	entraînement		

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inférence	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
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	inférence	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Afrique (Le Cap) (af-south-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)

- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)

- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='autogluon',region='af-
south-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='af-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
811711786498.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0,22,1	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	0,20,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	traitement		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
314341159256.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='af-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingf	4,26,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ace-tensorflow-inf erence:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='af-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/image-cl assification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='af-south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='af-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/linear-l earner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
/mxnet-training:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>				
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
875698925577.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='af-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1.12	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-pytorc h:<tag>				
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-tensorflow:<tag>				
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='af-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	1,2-1	1.2.1	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
onaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>				
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.2	traitement		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.1	traitement		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	traitement		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	inférence		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2,4	inférence		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
onaws.com/ tensorflow-inference:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
coach 0.10.1- <i><tag></i>				
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.10- <i><tag></i>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <tag>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amaz	1,7-1	1.7.4	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
455444449 433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
455444449 433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique (Hong Kong) (ap-east-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)

- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	0.7.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/autogluon-training:<tag>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
098760798382.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0,22,1	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-de	0,21,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
epspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>	0,20,0	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
199566480951.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4,17,0	inférence		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.12.3	entraînement		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:<tag>	4.12.3	entraînement		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.12.3	inférence		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trainin g:<tag>	4.6.1	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.6.1	inférence		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```


Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
mxnet-training:<tag>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
001633400207.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker		surveillance		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
-model-monitor-analyze:<tag>				

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-east-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	1,2-1	1.2.1	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>				
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	traitement		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	traitement		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	traitement		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inférence		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2,4	inférence		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
coach 0.10.1- <i><tag></i>				
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach 0.10- <i><tag></i>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow: <i><tag></i>	2.5.2	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <tag>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>				
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	1,7-1	1.7.4	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique (Hyderabad) (ap-south-2)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-south-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithmes)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface	4,17,0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ace-pytorch-training:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-south-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-south-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/linear-l earner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
/mxnet-training:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-south-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.3.1	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithmes)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-south-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/seq2seq: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inférence	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
628508329040.dkr.ecr.ap-	1,5-1	1.5.2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
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	entraînement	
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	inférence	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique (Jakarta) (ap-southeast-3)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)

- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-3', image_scope='inference', version='0.4')
```


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.7.0	inférence		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.2	inférence		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.1	inférence		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3.	0,5.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0,5.2	inférence		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0,4.3	inférence		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0,4.2	inférence		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Clarify (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-southeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
705930551576.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-depspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	inférence		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-depspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inférence		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>	0,20,0	inférence		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,26,0	entraînement		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	inférence		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	inférence		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,17,0	entraînement		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4,17,0	entraînement		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inférence		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	entraînement		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inférence		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inférence		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	entraînement		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/mxnet-training:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-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	entraînement	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669540362728.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/pca: <tag>				

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
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.	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
amazonaws .com/pytorch- training:<tag>				
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
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	inférence	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
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	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/ramcutforest:<tag>				

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-southeast-3',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference'
)
```

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='seq2seq',region='ap-southeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-3', version='3.0', image_scope='processing')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	traitement		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	traitement		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-3', version='2.4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/tensorflow-training:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-southeast-3',version='1.5-1')
```

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inférence
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
sagemaker-xgb oost:<tag>				
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique (Melbourne) (ap-southeast-4)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-4', image_scope='inference', version='0.4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.7.0	inférence		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4.	0.6.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.2	inférence		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.1	inférence		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0,5.2	inférence		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inférence		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-southeast-4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-southeast-4')
```


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/mxnet-training:<tag>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-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	entraînement	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object-detection: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/pytorch-training:<tag>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.3.1	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-southeast-4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/ramcutforest:<tag>				

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-southeast-4',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference'
)
```

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
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	inférence	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>				
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-4', version='1.5-1')
```

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inférence	
106583098 589.dkr.ecr.ap-	1,7-1	1.7.4	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>				
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique (Mumbai) (ap-south-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [LDA \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)

- [PCA \(algorithmme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithmme\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithmme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithmme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithmme\)](#)
- [Spark \(algorithmme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithmme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [VW \(algorithmme\)](#)
- [XGBoost \(algorithmme\)](#)

AutoGluon (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
452307495513.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amaz	0,20,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='ap-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	traitement		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
904829902805.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingf	4,26,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ace-tensorflow-inf erence:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ap-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/image-cl assification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='ap-south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

LDA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```


Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
/mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
126357580389.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake		surveillance		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i><tag></i>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-pytorc h:<tag>				
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container :ray-1.6.0-torch- <tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container :ray-0.8.5-torch- <tag>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.2	traitement		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.1	traitement		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	traitement		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	inférence		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2,4	inférence		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
onaws.com/ tensorflow-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
coach 0.11- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach 0.10.1- <tag>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach 0.10- <tag>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten sorflow:<tag>	2.5.2	inférence	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten sorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-rl-ray-container :ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container :ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container :ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	entraînement	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

VW (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8,7.0	entraînement		

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inférence	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
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	inférence	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
991648021 394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
991648021 394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique (Osaka) (ap-northeast-3)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)

- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)

- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.7.0	inférence		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-northeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
912233562940.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0,22,1	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.	0,20,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler',region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	traitement		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
479947661362.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/	4,26,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
huggingface-tensorflow-inference:<tag>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.12.3	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.12.3	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.12.3	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.11.0	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.11.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.10.2	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.10.2	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inference-mxnet',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-	1.9	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/line ar-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/mxnet-training:<tag>				
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-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	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
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 (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
990339680094.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage	1,7	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
maker-inference-pytorch:<tag>				
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-northeast-3')
```


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
925152966179.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/xgbo ost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object-detection',region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/obje ct-detection:<tag>	1	inférence, entraînem ent		

Object2Vec (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object2vec',region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3.	1	inférence, entraînem ent		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/obje ct2vec:<tag>				

PCA (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pca: <tag>	1	inférence, entraînem ent		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>				
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i><tag></i>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g: <i><tag></i>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
northeast-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg:<tag>				

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-northeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-3', version='2.4')
```


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-northeast-3', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inférence	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	1.15.0	inférence	inf	py3

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ap-northeast-3', version='1.5-1')
```

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/	1,7-1	1.7.4	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
sagemaker-xgb oost:<tag>				
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
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	inférence	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique (Séoul) (ap-northeast-2)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [LDA \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)

- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [VW \(algorithme\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.7.0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2.	0,5.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0,5.2	inférence		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3,2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3,2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3,1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3,1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
263625296855.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-depspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-depspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>	0,20,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-northeast-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	traitement		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
578805364391.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
204372634319.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	1.5.1	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
maker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='ap-
northeast-2', version='1.9', py_version='py3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-	1,7	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

LDA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
293181348795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/line ar-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i><tag></i>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i><tag></i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i><tag></i>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i><tag></i>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/sage maker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-mxnet: coach 0.11- <tag>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
709848358524.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-model-monitor- analyzer:<tag>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo: <i><tag></i>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>				
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
151534178276.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/xgbo ost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pca: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	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	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com	1.11.0	entraînement	TRN	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/pytorch-training-neuron:<tag>				

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	inférence	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/	1,2-1	1.2.1	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='ap-northeast-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
semantic-segm entation:<tag>				

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	3.2	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	traitement		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	traitement		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
366743142698.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage	3.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
maker-sparkml-serv ing:<tag>				
366743142698.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	2,4	inférence		
366743142698.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
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	inférence	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	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	entraînement	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	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <tag>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
maker-rl- tensorflow: coach 0.11.0- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: coach 0.11- <tag>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: coach 0.10.1- <tag>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow-coach 0.10- <i><tag></i>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow- <i><tag></i>	2.5.2	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ap-	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	entraînement	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

VW (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-northeast-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8,7.0	entraînement		

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inférence	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
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	inférence	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
306986355 934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
306986355 934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique (Singapour) (ap-southeast-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [LDA \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)

- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [VW \(algorithme\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/blazingtext:<tag>				

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
834264404009.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-depspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-depspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>	0,20,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-southeast-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	traitement		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
972752614525.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sage	1.5.1	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
maker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-	1,7	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

LDA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/line ar-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/sage maker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-mxnet: coach 0.11- <tag>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
245545462676.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-model-monitor- analyzer:<tag>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i><tag></i>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>				
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
324986816169.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/xgbo ost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.


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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pca: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
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	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/ramcutforest:<tag>				

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
0.8.5-torch- <i><tag></i>				

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	inférence	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	traitement		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	traitement		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.	3.0	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/sagemaker-spark-proces sing:<tag>				
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-spark-proces sing:<tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inférence		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2,4	inférence		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.	2.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>				

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/tensorflow-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
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	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1.	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.10.1- <i><tag></i>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.10- <i><tag></i>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inférence	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	entraînement	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
tensorflow w:ray0.6.5- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6- <tag>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5.3- <tag>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5- <tag>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

VW (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8,7.0	entraînement		

XGBoost (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inférence	
121021644041.dkr.ecr.ap-	1,7-1	1.7.4	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>				
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
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	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
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	inférence	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
475088953 585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
475088953 585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie Pacifique (Sydney) (ap-southeast-2)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [LDA \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)

- [PCA \(algorithmme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithmme\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithmme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithmme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithmme\)](#)
- [Spark \(algorithmme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithmme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [VW \(algorithmme\)](#)
- [XGBoost \(algorithmme\)](#)

AutoGluon (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
007051062584.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-depspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-depspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>	0,20,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-southeast-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	traitement		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
184798709955.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
514117268639.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sage	1.5.1	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
maker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='ap-southeast-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-	1,7	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

LDA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
297031611018.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/line ar-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	inférence	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	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/sage maker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-mxnet: coach 0.11- <tag>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
563025443158.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-model-monitor- analyzer:<tag>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo: <i><tag></i>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>				
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
355873309152.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/xgbo ost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pca: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
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	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.


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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/ramcutforest:<tag>				

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
0.8.5-torch- <i><tag></i>				

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	inférence	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	traitement		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	traitement		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.	3.0	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/sagemaker-spark-proces sing:<tag>				
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-spark-proces sing:<tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inférence		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2,4	inférence		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.	2.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>				

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/tensorflow-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3
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	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
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	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scripemode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2.	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.10.1- <i><tag></i>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.10- <i><tag></i>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
southeast-2',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inférence	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	entraînement	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-rl-	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
tensorflow w:ray0.6.5- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6- <tag>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5.3- <tag>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5- <tag>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

VW (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8,7.0	entraînement		

XGBoost (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inférence	
783357654285.dkr.ecr.ap-	1,7-1	1.7.4	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>				
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
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	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
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	inférence	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
544295431 143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
544295431 143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Asie-Pacifique (Tokyo) (ap-northeast-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [LDA \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)

- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [VW \(algorithme\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3,2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3,2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3,1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3,1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
377024640650.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-depspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-depspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>	0,20,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-northeast-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	traitement		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
430734990657.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
633353088612.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	1.5.1	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
maker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='ap-
northeast-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-	1,7	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

LDA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
258307448986.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com/line ar-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i><tag></i>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i><tag></i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i><tag></i>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i><tag></i>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/sage maker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-mxnet: coach 0.11- <tag>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
574779866223.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-model-monitor- analyzer:<tag>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i><tag></i>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>				
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
941853720454.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/xgbo ost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pca: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: orch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: orch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws	1.11.0	entraînement	TRN	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com/pytorch-training-neuron:<tag>				

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	inférence	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/	1,2-1	1.2.1	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='ap-northeast-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
semantic-segm entation:<tag>				

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	3.2	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	traitement		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	traitement		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
354813040037.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage	3.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
maker-sparkml-serving:<tag>				
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2,4	inférence		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
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	inférence	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	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	entraînement	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	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-coach- container:co ach-1.0.0-tf- <tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: coach 0.11.1- <tag>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
maker-rl- tensorflow: coach 0.11.0- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: coach 0.11- <tag>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: coach 0.10.1- <tag>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.10- <i><tag></i>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ap-	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	entraînement	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

VW (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
northeast-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8,7.0	entraînement		

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inférence	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
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	inférence	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
501404015 308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
501404015 308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Canada (Centre) (ca-central-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)

- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [LDA \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [VW \(algorithme\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ca-central-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
675030665977.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-clarify-proces sing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl-inference: 0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl-inference: 0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am	0,20,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
azonaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	traitement		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
519511493484.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i><tag></i>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ca-central-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
gface-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ca-central-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
azonaws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='ca-central-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ca-central-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/kmeans: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

LDA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
azonaws.com/ lda:<tag>				

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
536280801234.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/sagem		surveillance		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ker-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-mxnet: <i><tag></i>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ca-central-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch - <i><tag></i>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch - <i><tag></i>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
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	0,23-1	0,23,2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark	3.2	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ker-spark-processing: <i><tag></i>				
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.1	traitement		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	traitement		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker	3.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ker-sparkml-servin g:<tag>				
341280168497.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagem ker-sparkml-servin g:<tag>	2,4	inférence		
341280168497.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagem ker-sparkml-servin g:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i><tag></i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0- <i><tag></i>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.10.1- <i><tag></i>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.10- <i><tag></i>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	2.5.2	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ca-	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.5-tf- <tag>				
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.2-tf- <tag>	0.8.2	entraînement	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.6.5- <tag>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl-te nsorflow:ray0.6- <tag>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

VW (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8,7.0	entraînement		

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inférence	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
om/sagemaker-xgboost:<tag>				
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
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	inférence	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Chine (Beijing) (cn-north-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)

- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inférence MXNet \(DLC\)](#)
- [Inférence PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>				
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-north-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
onaws.com.cn/ sagemaker-chai ner:<tag>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-chai ner:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
122526803553.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-clarify-proce ssing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference: 0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference: 0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>	0,20,0	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference: 0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	traitement		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
618459771430.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

Inférence MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inférence PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='cn-north-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-north-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```


Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i><tag></i>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i><tag></i>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
mxnet-training :<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	inférence	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	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
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	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
453000072557.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagem		surveillance		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
aker-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-mxn et:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-pyt orch:<tag>				
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='cn-north-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/rando mcutforest:<tag>	1	inférence, entraînem ent		

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	traitement		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	traitement		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	traitement		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inférence		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2,4	inférence		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.9.2	entraînement	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	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
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	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.13.1	entraînement	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	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.13.0	inférence	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	inférence	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
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	inférence	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.11.0	entraînement	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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-t	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
tensorflow: coach 0.11.1- <i><tag></i>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-rl-t tensorflow: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-rl-t tensorflow: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-rl-t tensorflow: coach 0.10.1- <i><tag></i>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-rl-t tensorflow: coach 0.10- <i><tag></i>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- neo-tensorflo w:<tag>	2.5.2	inférence	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- neo-tensorflo w:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inférence
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	entraînement
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	inférence
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	entraînement

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
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	inférence	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
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	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
390948362 332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
390948362 332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Chine (Ningxia) (cn-northwest-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inférence MXNet \(DLC\)](#)
- [Inférence PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)

- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.7.0	inférence		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.6.2	inférence		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.6.1	inférence		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0,5.2	inférence		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0,4.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0,4.2	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0,4,0	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0,3.2	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-northwest-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/bazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
122578899357.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/djl-inference: 0.22.1-depspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/djl-inference: 0.21.0-depspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>	0,20,0	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='cn-northwest-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	traitement		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
658757709296.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,26,0	entraînement		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	inférence		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4,17,0	entraînement		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.12.3	entraînement		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.12.3	inférence		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='cn-northwest-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

Inférence MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inférence PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws	1.9	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com.cn/s agemaker-neo- pytorch:<tag>				
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-northwest-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1.	1	inférence, entraînem ent		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
amazonaws.com.cn/k means:<tag>				

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/k nn:<tag>	1	inférence, entraînem ent		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/l inear-learner:<tag>	1	inférence, entraînem ent		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
.com.cn/mxnet-inference:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet-inference-eia :<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	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/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <tag>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1.	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>				

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
453252182341.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/nm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification-neo',region='cn-northwest-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-	1.12	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>				
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference -tensorflow ow:<tag>				
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference -tensorflow ow:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo',region='cn-northwest-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
474822919863.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/x gboost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca', region='cn-northwest-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

Random Cut Forest (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws .com.cn/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1.	1,0-1	1.0.2	entraînement

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>				
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	inférence	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-le arn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-le arn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/semantic-segmentation: arn:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	traitement		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	3.1	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
sagemaker-spark-processing:<tag> 844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	traitement		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ sagemaker-spark-processing:<tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	inférence		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s	2,4	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
agemaker-sparkml-serving:<tag>				
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/t	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
tensorflow-inference:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-w:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.11.1- <tag>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.10.1- <i><tag></i>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.10- <tag>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <tag>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:ray0 .6- <i><tag></i>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:ray0 .5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:ray0 .5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inférence	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
451049120 500.dkr.ecr.cn-	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>				
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
387376663 083.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
387376663 083.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe (Francfort) (eu-central-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [LDA \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)

- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [VW \(algorithme\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
017069133835.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <tag>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-de	0,21,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
epspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl- inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>	0,20,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl-in ference: 0.19.0-de epspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
024640144536.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema ker-data-wrangler- container: <i><tag></i>	2.x	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
482524230118.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
495149712605.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
gface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-central-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

LDA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
353608530281.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving: <tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl-mx net: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
048819808253.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema ker-model-monitor- analyzer: <i><tag></i>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-central-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	1.12	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-tensorflow:<tag>				
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-central-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch - <i><tag></i>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch - <i><tag></i>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
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	0,23-1	0,23,2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark	3.2	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ker-spark-processing: <i><tag></i>				
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.1	traitement		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	traitement		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker	3.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ker-sparkml-servin g:<tag>				
492215442770.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagem ker-sparkml-servin g:<tag>	2,4	inférence		
492215442770.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagem ker-sparkml-servin g:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i><tag></i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.10.1- <i><tag></i>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.10- <i><tag></i>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	2.5.2	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.eu-	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.5-tf- <tag>				
462105765 813.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.2-tf- <tag>	0.8.2	entraînement	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.6.5- <tag>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl-te nsorflow:ray0.6- <tag>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

VW (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8,7.0	entraînement		

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inférence	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
om/sagemaker-xgboost:<tag>				
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
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	inférence	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe (Irlande) (eu-west-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)

- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [LDA \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)

- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [VW \(algorithme\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	0.7.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
131013547314.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	0,20,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	traitement		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
929884845 733.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
224300973850.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	inférence, entraînem ent		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4,26,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='eu-west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

LDA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
999678624901.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
468650794304.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonsaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonsaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-tensorflow: <i><tag></i>				
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i><tag></i>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i><tag></i>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-west-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- <tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <tag>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	traitement		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	traitement		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	traitement		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inférence		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2,4	inférence		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia: <i><tag></i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
coach 0.11- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.10.1- <tag>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.10- <tag>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	2.5.2	inférence	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	entraînement	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

VW (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:v-w-8.7.0- <i><tag></i>	8,7.0	entraînement		

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inférence	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
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	inférence	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe (Londres) (eu-west-2)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)

- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [LDA \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [VW \(algorithme\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
440796970383.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	0,20,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	traitement		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
250201462 417.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	inférence, entraînem ent		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4,26,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-west-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

LDA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749857270468.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-tensorflow: <i><tag></i>				
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i><tag></i>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo: <i><tag></i>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-west-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <tag>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1,2-1	1.2.1	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker	3.2	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
-spark-processing: <tag>				
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	traitement		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	traitement		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	3.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2,4	inférence		
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
coach 0.11- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.10.1- <tag>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.10- <tag>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	2.5.2	inférence	inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0,8,5	entraînement	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	entraînement	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

VW (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:v-w-8.7.0- <i><tag></i>	8,7.0	entraînement		

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='eu-west-2', version='1.5-1')
```

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	inférence	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
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	inférence	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe (Milan) (eu-south-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)

- [DJL DeepSpeed \(algorithmme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithmme\)](#)
- [Debugger \(algorithmme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithmme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithmme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithmme\)](#)
- [IP Insights \(algorithmme\)](#)
- [Image classification \(algorithmme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithmme\)](#)
- [KNN \(algorithmme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithmme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithmme\)](#)
- [NTM \(algorithmme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithmme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithmme\)](#)
- [Object Detection \(algorithmme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithmme\)](#)
- [PCA \(algorithmme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithmme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithmme\)](#)

- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
638885417683.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0,22,1	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	0,20,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='eu-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	traitement		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
563282790590.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingf	4,26,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ace-tensorflow-inf erence:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/image-cl assification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='eu-south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/linear-l earner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
/mxnet-training:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>				
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
933208885752.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-model-monitor-an alyzer: <i><tag></i>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1.12	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-pytorc h:<tag>				
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-tensorflow:<tag>				
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1,2-1	1.2.1	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
onaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>				
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.2	traitement		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.1	traitement		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	traitement		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	inférence		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2,4	inférence		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
onaws.com/ tensorflow-inference:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
coach 0.10.1- <i><tag></i>				
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach 0.10- <i><tag></i>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <tag>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>				
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1,7-1	1.7.4	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
257386234 256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
257386234 256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe (Paris) (eu-west-3)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)

- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-west-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com	0.7.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/autogluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
west-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
341593696636.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i><tag></i>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-de	0,21,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
epspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>	0,20,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
447278800020.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trai ning:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingfa	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trai ning:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trai ning:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-trai ning:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='eu-west-3', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='eu-west-3', version='1.9', py_version='py3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```


Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680080141114.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker		surveillance		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
-model-monitor-analyze:<tag>				

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonsaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonsaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com	1,2-1	1.2.1	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
naws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>				
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-3', version='3.0', image_scope='processing')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	traitement		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	traitement		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	traitement		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='eu-west-3',version='2.4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inférence		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2,4	inférence		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
coach 0.10.1- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.10- <i><tag></i>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-west-3', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <tag>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-3', version='1.5-1')
```

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com	1,7-1	1.7.4	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe (Espagne) (eu-south-2)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithmes)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface	4,17,0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ace-pytorch-training:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-south-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/linear-l earner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
/mxnet-training:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithmes)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-south-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/seq2seq: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inférence	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
104374241 257.dkr.ecr.eu-	1,5-1	1.5.2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe (Stockholm) (eu-north-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)

- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)

- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='autogluon',region='eu-north-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-north-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763603941244.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	0,20,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	traitement		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
314864569078.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-north-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingf	4,26,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ace-tensorflow-inf erence:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/huggingf ace-tensorflow-tra ining:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/huggingf ace-tensorflow-inf erence:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='eu-north-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/image-cl assification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='eu-north-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-north-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/linear-l earner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
/mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
895015795356.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/sagemake r-model-monitor-an alyzer: <i><tag></i>		surveillance		

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-north-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	1.12	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-pytorc h:<tag>				
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-tensorflow:<tag>				
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-north-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/seq2seq: <tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	traitement		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	traitement		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	3.3	inférence		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2,4	inférence		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
coach 0.11- <tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach 0.10.1- <tag>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach 0.10- <tag>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten sorflow:<tag>	2.5.2	inférence	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten sorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-north-1',version='1.5-1')
```

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inférence
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
sagemaker-xgboost:<tag>				
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
669576153 137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
669576153 137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Europe (Zurich) (eu-central-2)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/hugging	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
gface-tensorflow-inference:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-central-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='eu-central-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-central-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
mxnet-training: <tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-central-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
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	0,23-1	0,23,2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='eu-central-2')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='eu-central-2',version='1.5-1')
```

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inférence	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
om/sagemaker-xgboost:<tag>				
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
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	inférence	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
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	inférence	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins d'accès Docker et code d'exemple de code pour Moyen-Orient (Bahreïn) (me-south-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)

- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='me-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amazonaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
835444307964.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-clarify-processi ng:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-depspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0,22,1	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-depspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>	0,20,0	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='me-south-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	traitement		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
986000313247.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingf	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ace-pytorch-inference:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
/mxnet-training:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
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	entraînement	CPU, GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
607024016150.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemake		surveillance		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-pytorch h:<tag>				
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch h:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch h:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch h:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
836785723513.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	1,2-1	1.2.1	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
onaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>				
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.2	traitement		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.1	traitement		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	traitement		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	inférence		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2,4	inférence		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
onaws.com/ tensorflow-inference:<tag>				
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
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	inférence	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
coach 0.10.1- <i><tag></i>				
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach 0.10- <i><tag></i>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5- <tag>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>				
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	1,7-1	1.7.4	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
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	inférence	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
249704162 688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
249704162 688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins d'accès Docker et code d'exemple de code pour Moyen-Orient (EAU) (me-central-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	0,4.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
azonaws.com/autogluon-inference:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='me-central-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithmes)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
gface-tensorflow-inference:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='me-central-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
azonaws.com/image-classification:<tag>				

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='me-central-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>				
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
azonaws.com/ ntm:<tag>				

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>				
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='randomcutforest',region='me-central-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='me-central-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
tensorflow-training:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-

XGBoost (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inférence	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1,5-1	1.5.2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
om/sagemaker-xgboost:<tag>				
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
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	inférence	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour Amérique du Sud (Sao Paulo) (sa-east-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algorithme\)](#)
- [Data Wrangler \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(algorithme\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)

- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilateur d'entraînement \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com	0.7.0	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
naws.com/autogluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
520018980103.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

DJL DeepSpeed (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0,22,1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.21.0-de	0,21,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
epspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference: 0,20,0 - vitesse profonde 0,7,5 - cu116- <i><tag></i>	0,20,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference: 0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	inférence		

Data Wrangler (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	traitement		

Debugger (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
818342061345.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface	4,17,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4,17,0	inférence		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:<tag>	4.12.3	entraînement		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.12.3	inférence		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.12.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	inférence		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	entraînement		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	inférence, entraînement		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	inférence	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	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

Model Monitor (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
539772159869.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker		surveillance		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
-model-monitor-analyze:<tag>				

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	inférence, entraînement		

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	inférence	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i><tag></i>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i><tag></i>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i><tag></i>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pca', region='sa-east-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
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	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

PyTorch Compilateur d'entraînement (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	entraînement	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	1.12.0	entraînement	GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com	1,2-1	1.2.1	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
naws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>				
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	inférence	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	traitement		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	traitement		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	traitement		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	inférence		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2,4	inférence		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	entraînement	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.11.1- <tag>	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.11.0- <tag>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow: coach 0.11- <tag>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
coach 0.10.1- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach 0.10- <i><tag></i>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	inférence	inf	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <tag>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com	1,7-1	1.7.4	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	inférence	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Chemins de registre Docker et exemple de code pour AWS GovCloud (US-East) (us-gov-east-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	0.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
mazonaws.com/autogluon-inference:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-gov-east-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4,26,0	entraînement		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4,26,0	inférence		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4,26,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ngface-tensorflow-inference:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.12.3	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.12.3	inférence		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.12.3	inférence		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.11.0	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.11.0	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.11.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.11.0	inférence		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.10.2	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.10.2	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.10.2	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.10.2	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.10.2	inférence		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.10.2	inférence		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.10.2	inférence		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.6.1	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.6.1	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.6.1	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.6.1	inférence		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.6.1	inférence		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.5.0	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.5.0	entraînement		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.4.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
mazonaws.com/image -classification:<tag>				

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	inférence, entraînem ent		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ knn:<tag>	1	inférence, entraînem ent		

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>				
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
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	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.6.0	inférence	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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
mazonaws.com/ ntm:<tag>				

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithmne)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron: <i><tag></i>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	entraînement	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
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	inférence	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	inférence, entraînement		

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	inférence, entraînement		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>				
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i><tag></i>	2.0.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.2	entraînement	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	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	inférence	CPU, GPU	-

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-	1,7-1	1.7.4	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>				
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement	
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	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
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	inférence	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement

Chemins de registre Docker et exemple de code pour AWS GovCloud (US-West) (us-gov-west-1)

Les rubriques suivantes répertorient les paramètres de chacun des algorithmes et conteneurs de deep learning de cette région fournis par Amazon SageMaker AI.

Rubriques

- [AutoGluon \(algorithme\)](#)
- [BlazingText \(algorithme\)](#)
- [Chainer \(conteneur DLC\)](#)
- [Clarify \(algorithme\)](#)
- [Debugger \(algorithme\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(algorithme\)](#)
- [Factorization Machines \(algorithme\)](#)
- [Hugging Face \(algorithme\)](#)
- [IP Insights \(algorithme\)](#)
- [Image classification \(algorithme\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)

- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algorithme\)](#)
- [KNN \(algorithme\)](#)
- [LDA \(algorithme\)](#)
- [Linear Learner \(algorithme\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Entraîneur \(DLC\)](#)
- [NTM \(algorithme\)](#)
- [Neo Image Classification \(algorithme\)](#)
- [Néo MXNet \(DLC\)](#)
- [Néo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algorithme\)](#)
- [Object Detection \(algorithme\)](#)
- [Object2Vec \(algorithme\)](#)
- [PCA \(algorithme\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neurone \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algorithme\)](#)
- [Scikit-learn \(algorithme\)](#)
- [Semantic Segmentation \(algorithme\)](#)
- [Seq2Seq \(algorithme\)](#)
- [Spark \(algorithme\)](#)
- [SparkML Serving \(algorithme\)](#)
- [Tensorflow \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(conteneur DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(conteneur DLC\)](#)
- [XGBoost \(algorithme\)](#)

AutoGluon (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	entraînement		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	inférence		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	entraînement		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	inférence		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	entraînement		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	0.6.1	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>				
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,5.2	entraînement		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,5.2	inférence		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,4.3	entraînement		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,4.3	inférence		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,4.2	entraînement		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,4.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,4,0	entraînement		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,4,0	inférence		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,3.2	entraînement		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,3.2	inférence		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,3.1	entraînement		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,3.1	inférence		

BlazingText (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-gov-west-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chainer (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chai ner:<tag>	4.0.0	inférence, entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
598674086554.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	traitement		

Debugger (algorithmme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
515509971035.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	dernière	debugger		

DeepAR Forecasting (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	inférence, entraînement		

Factorization Machines (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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


Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Hugging Face (algorithmes)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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'
)
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4,26,0	entraînement		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4,26,0	inférence		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4,26,0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
ngface-tensorflow-inference:<tag>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4,17,0	entraînement		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,17,0	inférence		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.12.3	entraînement		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.12.3	inférence		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.12.3	inférence		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.11.0	entraînement		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.11.0	entraînement		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.11.0	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	inférence		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	entraînement		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.10.2	inférence		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.10.2	inférence		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.10.2	inférence		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.6.1	entraînement		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.6.1	entraînement		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.6.1	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.6.1	entraînement		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.6.1	inférence		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.6.1	inférence		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.5.0	entraînement		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.5.0	entraînement		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.4.2	entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	entraînement		

IP Insights (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	inférence, entraînement		

Image classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
mazonaws.com/image -classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	inférence	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='us-gov-west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	inférence	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	inférence	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	inférence	inf	py3

K-Means (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	inférence, entraînement		

KNN (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	inférence, entraînement		

LDA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
mazonaws.com/ lda:<tag>				

Linear Learner (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	inférence, entraînement		

MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744353.dkr.ecr.us-	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	inférence	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	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
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	entraînement	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	inférence	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	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Entraîneur (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3

NTM (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1	inférence, entraînement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
mazonaws.com/ ntm:<tag>				

Neo Image Classification (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	dernières	inférence		

Néo MXNet (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxn et:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3

Néo PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	inférence	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	1.12	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-pyt orch:<tag>				
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.8	inférence	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1,7	inférence	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.6	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.5	inférence	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.4	inférence	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	2.9.2	inférence	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
sagemaker-inference-ten sorflow:<tag>				
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-ten sorflow:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	dernières	inférence		

Object Detection (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-gov-west-1')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	inférence, entraînement		

Object2Vec (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	inférence, entraînement		

PCA (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	inférence, entraînement		

PyTorch (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')

```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	inférence	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-	1.13.1	inférence	CPU, GPU	py39

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	inférence	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/pytorch- inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.12.0	inférence	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	inférence	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	entraînement	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	inférence	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	entraînement	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.8.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.8.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.7.1	inférence	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.7.1	entraînement	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py3, py36

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.4.0	inférence	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.4.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.3.1	inférence	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.3.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.2.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.2.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	inférence	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neurone (DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	entraînement	TRN	py38

Random Cut Forest (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	inférence, entraînement		

Scikit-learn (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sklearn',region='us-gov-west-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	inférence	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1,2-1	1.2.1	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
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	inférence	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	entraînement	
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	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	entraînement	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	inférence	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	entraînement	

Semantic Segmentation (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/	1	inférence, entraînem ent		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
semantic-segmentation: notation: <i><tag></i>				

Seq2Seq (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/seq2seq: <i><tag></i>	1	inférence, entraînement		

Spark (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	3.2	traitement		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
sagemaker-spark-processing:<tag>				
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	traitement		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	traitement		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2,4	traitement		

SparkML Serving (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	3.3	inférence		

Chemin de registre	Version	Types de tâches (portée de l'image)		
sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2,4	inférence		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	inférence		

Tensorflow (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	entraînement	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	entraînement	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	entraînement	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	entraînement	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	entraînement	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.3	entraînement	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.2	entraînement	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.0	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.0	entraînement	CPU, GPU	py38

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.5.1	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.1	entraînement	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.0	entraînement	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.3	entraînement	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.1	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.1	entraînement	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.2	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.2	entraînement	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.1	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.1	entraînement	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.0	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.0	entraînement	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.2	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.2	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.1	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.1	entraînement	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.0	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.0	entraînement	CPU, GPU	py37

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.3	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.3	entraînement	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.2	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.2	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.1	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.0	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.4	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.4	entraînement	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.3	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.3	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.2	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.1	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.1	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
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	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1,1,5	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1,1,5	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.4	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.4	entraînement	CPU, GPU	py3, py36, py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.3	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.3	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.2	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.2	entraînement	CPU, GPU	py2, py3, py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.0	inférence	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	entraînement	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	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	inférence	CPU, GPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.13.1	entraînement	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.13.0	inférence	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	inférence	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.12.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	inférence	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	entraînement	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	inférence	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	entraînement	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	inférence	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	inférence	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	entraînement	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	inférence	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	inférence	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	entraînement	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	inférence	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	entraînement	CPU, GPU	py2

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	inférence	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	entraînement	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-t	0.11.1	entraînement	CPU, GPU	py3

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
tensorflow: coach 0.11.1- <i><tag></i>				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-rl-t tensorflow: coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	entraînement	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-rl-t tensorflow: coach 0.11- <i><tag></i>	0,11	entraînement	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-rl-t tensorflow: coach 0.10.1- <i><tag></i>	0,1,1	entraînement	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-rl-t tensorflow: coach 0.10- <i><tag></i>	0.10	entraînement	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- neo-tensorflo w:<tag>	2.5.2	inférence	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- neo-tensorflo w:<tag>	1.15.0	inférence	inf	py3

Tensorflow Ray (conteneur DLC)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

```
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')
```

Chemin de registre	Version	Types de tâche (portée de l'image)	Types de processeur	Versions de Python
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	entraînement	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-rl-t ensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	entraînement	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	entraînement	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-rl-t ensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	entraînement	CPU, GPU	py3

XGBoost (algorithme)

SageMaker Exemple de SDK AI Python pour récupérer le chemin du registre.

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

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	inférence
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1.7.4	entraînement
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inférence
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	entraînement

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inférence	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.3-1	1.3.3	entraînement	
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	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	entraînement	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	inférence	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	entraînement	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	inférence	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	entraînement	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
226302683 700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	inférence	
226302683 700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	entraînement	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	inférence	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	entraînement	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	inférence	

Chemin de registre	Version	Version du package	Types de tâches (portée de l'image)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-1	0.90	entraînement	

Les traductions sont fournies par des outils de traduction automatique. En cas de conflit entre le contenu d'une traduction et celui de la version originale en anglais, la version anglaise prévaudra.