



Referensi API

# Transcribe



Versi API 2017-10-26

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

## Transcribe: Referensi API

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

Merek dagang dan tampilan dagang Amazon tidak boleh digunakan sehubungan dengan produk atau layanan apa pun yang bukan milik Amazon, dengan cara apa pun yang dapat menyebabkan kebingungan di antara para pelanggan, atau dengan cara apa pun yang menghina atau mendiskreditkan Amazon. Semua merek dagang lain yang tidak dimiliki oleh Amazon adalah milik dari pemiliknya masing-masing, yang mungkin atau tidak berafiliasi dengan, terhubung ke, atau disponsori oleh Amazon.

---

# Table of Contents

Selamat Datang .....	1
Amazon Transcribe .....	2
Layanan Streaming Amazon Transcribe .....	2
Tindakan .....	4
Amazon Transcribe Service .....	5
CreateCallAnalyticsCategory .....	8
CreateLanguageModel .....	16
CreateMedicalVocabulary .....	22
CreateVocabulary .....	27
CreateVocabularyFilter .....	33
DeleteCallAnalyticsCategory .....	39
DeleteCallAnalyticsJob .....	42
DeleteLanguageModel .....	44
DeleteMedicalTranscriptionJob .....	46
DeleteMedicalVocabulary .....	48
DeleteTranscriptionJob .....	51
DeleteVocabulary .....	53
DeleteVocabularyFilter .....	56
DescribeLanguageModel .....	59
GetCallAnalyticsCategory .....	63
GetCallAnalyticsJob .....	68
GetMedicalTranscriptionJob .....	72
GetMedicalVocabulary .....	76
GetTranscriptionJob .....	80
GetVocabulary .....	85
GetVocabularyFilter .....	89
ListCallAnalyticsCategories .....	93
ListCallAnalyticsJobs .....	98
ListLanguageModels .....	103
ListMedicalTranscriptionJobs .....	107
ListMedicalVocabularies .....	112
ListTagsForResource .....	117
ListTranscriptionJobs .....	121
ListVocabularies .....	126

ListVocabularyFilters .....	130
StartCallAnalyticsJob .....	134
StartMedicalTranscriptionJob .....	142
StartTranscriptionJob .....	153
TagResource .....	168
UntagResource .....	171
UpdateCallAnalyticsCategory .....	174
UpdateMedicalVocabulary .....	181
UpdateVocabulary .....	186
UpdateVocabularyFilter .....	191
Layanan Streaming Amazon Transcribe .....	195
StartCallAnalyticsStreamTranscription .....	196
StartMedicalStreamTranscription .....	208
StartStreamTranscription .....	217
Tipe Data .....	233
Layanan Amazon Transcribe .....	235
AbsoluteTimeRange .....	237
CallAnalyticsJob .....	239
CallAnalyticsJobSettings .....	245
CallAnalyticsJobSummary .....	249
CategoryProperties .....	252
ChannelDefinition .....	254
ContentRedaction .....	256
InputDataConfig .....	258
InterruptionFilter .....	260
JobExecutionSettings .....	262
LanguageCodeItem .....	264
LanguageIdSettings .....	266
LanguageModel .....	269
Media .....	273
MedicalTranscript .....	275
MedicalTranscriptionJob .....	276
MedicalTranscriptionJobSummary .....	282
MedicalTranscriptionSetting .....	286
ModelSettings .....	289
NonTalkTimeFilter .....	291

RelativeTimeRange .....	293
Rule .....	295
SentimentFilter .....	297
Settings .....	299
Subtitles .....	303
SubtitlesOutput .....	305
Tag .....	307
Transcript .....	309
TranscriptFilter .....	311
TranscriptionJob .....	314
TranscriptionJobSummary .....	321
VocabularyFilterInfo .....	326
VocabularyInfo .....	328
Layanan Streaming Streaming Streaming Streaming Streaming Amazon Transcribe .....	329
Alternative .....	331
AudioEvent .....	333
AudioStream .....	334
CallAnalyticsAudioStream .....	335
CallAnalyticsEntity .....	336
CallAnalyticsItem .....	338
CallAnalyticsTranscriptResultStream .....	340
CategoryEvent .....	343
ChannelDefinition .....	344
CharacterOffsets .....	346
ConfigurationEvent .....	347
Entity .....	348
IssueDetected .....	350
Item .....	351
LanguageWithScore .....	354
MedicalAlternative .....	356
MedicalEntity .....	358
MedicalItem .....	360
MedicalResult .....	362
MedicalTranscript .....	364
MedicalTranscriptEvent .....	365
MedicalTranscriptResultStream .....	366

---

PointsOfInterest .....	368
PostCallAnalyticsSettings .....	369
Result .....	372
TimestampRange .....	375
Transcript .....	376
TranscriptEvent .....	377
TranscriptResultStream .....	378
UtteranceEvent .....	380
Parameter Umum .....	383
Kesalahan Umum .....	386
.....	ccclxxxix

# Selamat Datang

Panduan ini memberikan informasi rinci tentang Amazon Transcribe API, termasuk operasi, sintaks permintaan dan respons, tipe data, dan kode kesalahan. Untuk informasi selengkapnya Amazon Transcribe, lihat [Panduan Amazon Transcribe Pengembang](#).

Referensi Amazon Transcribe API dipisahkan menjadi beberapa bagian berikut:

- [Tindakan](#)
- [Tipe Data](#)
- [Kesalahan Umum](#)
- [Parameter Umum](#)

Jika Anda menyalin file media yang terletak di Amazon S3 bucket, Anda melakukan transkripsi batch dan harus menggunakan operasi dan tipe data yang tercantum di bagian Amazon Transcribe Layanan.

Jika Anda menyalin streaming media real-time, Anda melakukan transkripsi streaming dan harus menggunakan operasi dan tipe data yang tercantum di bagian Layanan Amazon Transcribe Streaming.

Amazon Transcribe mendukung SDK berikut:

Transcribe	Transkripsi streaming
<a href="#">AWS Command Line Interface</a>	CLI tidak didukung untuk streaming.
<a href="#">C++</a>	<a href="#">C++</a>
<a href="#">Pergi</a>	<a href="#">Pergi</a>
<a href="#">Java</a>	<a href="#">Java</a>
<a href="#">JavaScript</a>	<a href="#">JavaScript V3</a>
<a href="#">PHP</a>	<a href="#">PHP</a>

Transcribe	Transkripsi streaming
<a href="#">Python Boto3</a>	<a href="#">Python Streaming SDK untuk Amazon Transcribe</a>
<a href="#">Ruby</a>	<a href="#">Ruby</a>
<a href="#">.NET</a>	.NET tidak didukung untuk streaming.

Semua operasi dan tindakan yang tercantum dalam panduan ini berfungsi sama di semua SDK yang didukung.

## Amazon Transcribe

Amazon Transcribe menawarkan tiga jenis transkripsi batch utama: Standard, Medical, dan Call Analytics.

- Transkripsi standar adalah opsi yang paling umum. Lihat [StartTranscriptionJob](#) untuk detailnya.
- Transkripsi medis disesuaikan dengan profesional medis dan menggabungkan istilah medis. Kasus penggunaan umum untuk layanan ini adalah menyalin dialog dokter-pasien ke dalam catatan setelah kunjungan. Lihat [StartMedicalTranscriptionJob](#) untuk detailnya.
- Transkripsi Call Analytics dirancang untuk digunakan dengan audio pusat panggilan pada dua saluran berbeda; jika Anda mencari wawasan tentang panggilan layanan pelanggan, gunakan opsi ini. Lihat [StartCallAnalyticsJob](#) untuk detailnya.

## Layanan Streaming Amazon Transcribe

Streaming Amazon Transcribe menawarkan tiga jenis utama transkripsi real-time: Standard, Medical, dan Call Analytics.

- Transkripsi standar adalah opsi yang paling umum. Lihat [StartStreamTranscription](#) untuk detailnya.
- Transkripsi medis disesuaikan dengan profesional medis dan menggabungkan istilah medis. Kasus penggunaan umum untuk layanan ini adalah menyalin dialog dokter-pasien secara real time, sehingga dokter dapat fokus pada pasien mereka daripada membuat catatan. Lihat [StartMedicalStreamTranscription](#) untuk detailnya.

- Transkripsi Call Analytics dirancang untuk digunakan dengan audio pusat panggilan pada dua saluran berbeda; jika Anda mencari wawasan tentang panggilan layanan pelanggan, gunakan opsi ini. Lihat [StartCallAnalyticsStreamTranscription](#) untuk detailnya.

# Tindakan

Tindakan berikut didukung oleh Amazon Transcribe Service:

- [CreateCallAnalyticsCategory](#)
- [CreateLanguageModel](#)
- [CreateMedicalVocabulary](#)
- [CreateVocabulary](#)
- [CreateVocabularyFilter](#)
- [DeleteCallAnalyticsCategory](#)
- [DeleteCallAnalyticsJob](#)
- [DeleteLanguageModel](#)
- [DeleteMedicalTranscriptionJob](#)
- [DeleteMedicalVocabulary](#)
- [DeleteTranscriptionJob](#)
- [DeleteVocabulary](#)
- [DeleteVocabularyFilter](#)
- [DescribeLanguageModel](#)
- [GetCallAnalyticsCategory](#)
- [GetCallAnalyticsJob](#)
- [GetMedicalTranscriptionJob](#)
- [GetMedicalVocabulary](#)
- [GetTranscriptionJob](#)
- [GetVocabulary](#)
- [GetVocabularyFilter](#)
- [ListCallAnalyticsCategories](#)
- [ListCallAnalyticsJobs](#)
- [ListLanguageModels](#)
- [ListMedicalTranscriptionJobs](#)
- [ListMedicalVocabularies](#)
- [ListTagsForResource](#)

- [ListTranscriptionJobs](#)
- [ListVocabularies](#)
- [ListVocabularyFilters](#)
- [StartCallAnalyticsJob](#)
- [StartMedicalTranscriptionJob](#)
- [StartTranscriptionJob](#)
- [TagResource](#)
- [UntagResource](#)
- [UpdateCallAnalyticsCategory](#)
- [UpdateMedicalVocabulary](#)
- [UpdateVocabulary](#)
- [UpdateVocabularyFilter](#)

Tindakan berikut didukung oleh Amazon Transcribe Streaming Service:

- [StartCallAnalyticsStreamTranscription](#)
- [StartMedicalStreamTranscription](#)
- [StartStreamTranscription](#)

## Amazon Transcribe Service

The following actions are supported by Amazon Transcribe Service:

- [CreateCallAnalyticsCategory](#)
- [CreateLanguageModel](#)
- [CreateMedicalVocabulary](#)
- [CreateVocabulary](#)
- [CreateVocabularyFilter](#)
- [DeleteCallAnalyticsCategory](#)
- [DeleteCallAnalyticsJob](#)
- [DeleteLanguageModel](#)
- [DeleteMedicalTranscriptionJob](#)

- [DeleteMedicalVocabulary](#)
- [DeleteTranscriptionJob](#)
- [DeleteVocabulary](#)
- [DeleteVocabularyFilter](#)
- [DescribeLanguageModel](#)
- [GetCallAnalyticsCategory](#)
- [GetCallAnalyticsJob](#)
- [GetMedicalTranscriptionJob](#)
- [GetMedicalVocabulary](#)
- [GetTranscriptionJob](#)
- [GetVocabulary](#)
- [GetVocabularyFilter](#)
- [ListCallAnalyticsCategories](#)
- [ListCallAnalyticsJobs](#)
- [ListLanguageModels](#)
- [ListMedicalTranscriptionJobs](#)
- [ListMedicalVocabularies](#)
- [ListTagsForResource](#)
- [ListTranscriptionJobs](#)
- [ListVocabularies](#)
- [ListVocabularyFilters](#)
- [StartCallAnalyticsJob](#)
- [StartMedicalTranscriptionJob](#)
- [StartTranscriptionJob](#)
- [TagResource](#)
- [UntagResource](#)
- [UpdateCallAnalyticsCategory](#)
- [UpdateMedicalVocabulary](#)
- [UpdateVocabulary](#)
- [UpdateVocabularyFilter](#)



# CreateCallAnalyticsCategory

Layanan: Amazon Transcribe Service

Membuat kategori Analytics Panggilan baru.

Semua kategori secara otomatis diterapkan ke transkripsi Call Analytics. Perhatikan bahwa untuk menerapkan kategori pada transkripsi Anda, Anda harus membuatnya sebelum mengirimkan permintaan transkripsi Anda, karena kategori tidak dapat diterapkan secara surut.

Saat membuat kategori baru, Anda dapat menggunakan `InputType` parameter untuk memberi label kategori sebagai `REAL_TIME` kategori `POST_CALL` atau. `POST_CALL` kategori hanya dapat diterapkan pada transkripsi pasca-panggilan dan `REAL_TIME` kategori hanya dapat diterapkan untuk transkripsi real-time. Jika Anda tidak menyertakan `InputType`, kategori Anda dibuat sebagai `POST_CALL` kategori secara default.

Kategori Call Analytics terdiri dari aturan. Untuk setiap kategori, Anda harus membuat antara 1 dan 20 aturan. Aturan dapat mencakup parameter ini: [InterruptionFilter](#), [NonTalkTimeFilter](#), [SentimentFilter](#), dan [TranscriptFilter](#).

Untuk memperbarui kategori yang ada, lihat [UpdateCallAnalyticsCategory](#).

Untuk mempelajari lebih lanjut tentang kategori Analytics Panggilan, lihat [Membuat kategori untuk transkripsi pasca-panggilan](#) dan [Membuat kategori untuk transkripsi real-time](#).

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "CategoryName": "string",
  "InputType": "string",
  "Rules": [
    {
      "InterruptionFilter": {
        "AbsoluteTimeRange": {
          "EndTime": number,
          "First": number,
          "Last": number,
          "StartTime": number
        },
        "Negate": boolean,
        "ParticipantRole": "string",
        "RelativeTimeRange": {
          "EndPercentage": number,
```

```
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Threshold": number
},
"NonTalkTimeFilter": {
  "AbsoluteTimeRange": {
    "EndTime": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartTime": number
  },
  "Negate": boolean,
  "RelativeTimeRange": {
    "EndPercentage": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Threshold": number
},
"SentimentFilter": {
  "AbsoluteTimeRange": {
    "EndTime": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartTime": number
  },
  "Negate": boolean,
  "ParticipantRole": "string",
  "RelativeTimeRange": {
    "EndPercentage": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Sentiments": [ "string" ]
},
"TranscriptFilter": {
  "AbsoluteTimeRange": {
    "EndTime": number,
    "First": number,
    "Last": number,
```

```

        "StartTime": number
    },
    "Negate": boolean,
    "ParticipantRole": "string",
    "RelativeTimeRange": {
        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
    },
    "Targets": [ "string" ],
    "TranscriptFilterType": "string"
}
}
]
}

```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### CategoryName

Nama unik, yang dipilih oleh Anda, untuk kategori Analitik Panggilan Anda. Sangat membantu untuk menggunakan sistem penamaan terperinci yang akan masuk akal bagi Anda di future. Misalnya, lebih baik digunakan `sentiment-positive-last30seconds` untuk kategori di atas nama generik seperti `test-category`.

Nama kategori peka huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

### InputType

Pilih apakah Anda ingin membuat kategori real-time atau pasca-panggilan untuk transkripsi Analytics Panggilan Anda.

Menentukan `POST_CALL` menetapkan kategori Anda untuk transkripsi pasca-panggilan; kategori dengan jenis masukan ini tidak dapat diterapkan untuk streaming (real-time) transkripsi.

Menentukan `REAL_TIME` menetapkan kategori Anda untuk streaming transkripsi; kategori dengan jenis masukan ini tidak dapat diterapkan untuk transkripsi pasca-panggilan.

Jika Anda tidak menyertakan `InputType`, kategori Anda dibuat sebagai kategori pasca-panggilan secara default.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `REAL_TIME` | `POST_CALL`

Wajib: Tidak

## Rules

Aturan menentukan kategori Analytics Panggilan. Saat membuat kategori baru, Anda harus membuat antara 1 dan 20 aturan untuk kategori itu. Untuk setiap aturan, Anda menetapkan filter yang ingin diterapkan ke atribut panggilan. Misalnya, Anda dapat memilih filter sentimen yang mendeteksi apakah sentimen pelanggan positif selama 30 detik terakhir panggilan.

Tipe: Array objek [Rule](#)

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item. Jumlah maksimum 20 item.

Wajib: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
  "CategoryProperties": {
    "CategoryName": "string",
    "CreateTime": number,
    "InputType": "string",
    "LastUpdateTime": number,
    "Rules": [
      {
        "InterruptionFilter": {
          "AbsoluteTimeRange": {
            "EndTime": number,
            "First": number,
            "Last": number,
```

```
    "StartTime": number
  },
  "Negate": boolean,
  "ParticipantRole": "string",
  "RelativeTimeRange": {
    "EndPercentage": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Threshold": number
},
"NonTalkTimeFilter": {
  "AbsoluteTimeRange": {
    "EndTime": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartTime": number
  },
  "Negate": boolean,
  "RelativeTimeRange": {
    "EndPercentage": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Threshold": number
},
"SentimentFilter": {
  "AbsoluteTimeRange": {
    "EndTime": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartTime": number
  },
  "Negate": boolean,
  "ParticipantRole": "string",
  "RelativeTimeRange": {
    "EndPercentage": number,
    "First": number,
    "Last": number,
    "StartPercentage": number
  },
  "Sentiments": [ "string" ]
```

```
    },
    "TranscriptFilter": {
      "AbsoluteTimeRange": {
        "EndTime": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartTime": number
      },
      "Negate": boolean,
      "ParticipantRole": "string",
      "RelativeTimeRange": {
        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
      },
      "Targets": [ "string" ],
      "TranscriptFilterType": "string"
    }
  }
]
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### CategoryProperties

Menyediakan properti kategori baru Anda, termasuk aturan terkait.

Tipe: Objek CategoryProperties

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat Kesalahan Umum.

## BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

## ConflictException

Sumber daya sudah ada dengan nama ini. Nama sumber daya harus unik dalam Akun AWS.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK for Java V2](#)
- [AWS SDK untuk JavaScript](#)
- [AWS SDK for PHP V3](#)

- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# CreateLanguageModel

Layanan: Amazon Transcribe Service

Membuat model bahasa kustom baru.

Saat membuat model bahasa kustom baru, Anda harus menentukan:

- Jika Anda menginginkan Wideband (laju sampel audio lebih dari 16.000 Hz) atau Narrowband (laju sampel audio di bawah 16.000 Hz) model dasar
- Lokasi file pelatihan dan penyetelan Anda (ini harus dari URI Amazon S3)
- Bahasa model Anda
- Nama unik untuk model Anda

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Model bahasa kustom](#).

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "BaseModelName": "string",
  "InputDataConfig": {
    "DataAccessRoleArn": "string",
    "S3Uri": "string",
    "TuningDataS3Uri": "string"
  },
  "LanguageCode": "string",
  "ModelName": "string",
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ]
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

## [BaseModelName](#)

Model bahasa standar Amazon Transcribe, atau model dasar, digunakan untuk membuat model bahasa khusus Anda. Amazon Transcribe menawarkan dua opsi untuk model dasar: Wideband dan Narrowband.

Jika audio yang ingin Anda transkripsikan memiliki laju sampel 16.000 Hz atau lebih besar, pilih `WideBand`. Untuk mentranskripsikan audio dengan laju sampel kurang dari 16.000 Hz, pilih `NarrowBand`.

Jenis: String

Nilai Valid: `NarrowBand` | `WideBand`

Wajib: Ya

## [InputDataConfig](#)

Berisi lokasi Amazon S3 dari data pelatihan yang ingin Anda gunakan untuk membuat model bahasa kustom baru, dan izin untuk mengakses lokasi ini.

Saat menggunakan `InputDataConfig`, Anda harus menyertakan sub-parameter ini: `S3Uri`, yang merupakan lokasi Amazon S3 dari data pelatihan Anda, dan `DataAccessRoleArn`, yang merupakan Amazon Resource Name (ARN) peran yang memiliki izin untuk mengakses lokasi Amazon S3 yang Anda tentukan. Anda dapat menyertakan secara opsional `TuningDataS3Uri`, yang merupakan lokasi Amazon S3 dari data penyetelan Anda. Jika Anda menentukan lokasi Amazon S3 yang berbeda untuk data pelatihan dan penyetelan, ARN yang Anda gunakan harus memiliki izin untuk mengakses kedua lokasi tersebut.

Tipe: Objek [InputDataConfig](#)

Wajib: Ya

## [LanguageCode](#)

Kode bahasa yang mewakili bahasa model Anda. Setiap model bahasa khusus harus berisi istilah hanya dalam satu bahasa, dan bahasa yang Anda pilih untuk model bahasa khusus Anda harus sesuai dengan bahasa data pelatihan dan penyetelan Anda.

Untuk daftar bahasa yang didukung dan kode bahasa terkait, lihat tabel [Bahasa yang didukung](#). Perhatikan bahwa US English (en-US) adalah satu-satunya bahasa yang didukung dengan Amazon Transcribe Medical.

Model bahasa khusus hanya dapat digunakan untuk mentranskripsikan file dalam bahasa yang sama dengan model. Misalnya, jika Anda membuat model bahasa khusus menggunakan US English (en-US), Anda hanya dapat menerapkan model ini ke file yang berisi audio bahasa Inggris.

Jenis: String

Nilai Valid: en-US | hi-IN | es-US | en-GB | en-AU | de-DE | ja-JP

Wajib: Ya

### ModelName

Nama unik, dipilih oleh Anda, untuk model bahasa kustom Anda.

Nama ini peka huruf besar, tidak dapat berisi spasi, dan harus unik dalam sebuah Akun AWS. Jika Anda mencoba membuat model bahasa kustom baru dengan nama yang sama dengan model bahasa kustom yang ada, Anda mendapatkan `ConflictException` kesalahan.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

### Tags

Menambahkan satu atau lebih tag kustom, masing-masing dalam bentuk key:value pair, ke model bahasa kustom baru pada saat Anda membuat model baru ini.

Untuk mempelajari lebih lanjut tentang penggunaan tag dengan Amazon Transcribe, lihat [sumber daya tag](#).

Tipe: Array objek [Tag](#)

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item. Jumlah maksimum 200 item.

Wajib: Tidak

## Sintaksis Respons

```
{
```

```
"BaseModelName": "string",
"InputDataConfig": {
  "DataAccessRoleArn": "string",
  "S3Uri": "string",
  "TuningDataS3Uri": "string"
},
"LanguageCode": "string",
"ModelName": "string",
"ModelStatus": "string"
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### [BaseModelName](#)

Model bahasa standar Amazon Transcribe, atau model dasar, yang Anda tentukan saat membuat model bahasa khusus Anda.

Jenis: String

Nilai Valid: NarrowBand | WideBand

### [InputDataConfig](#)

Daftar peran akses data ARN (Amazon Resource Name) dan lokasi Amazon S3 yang Anda berikan untuk data pelatihan (S3Uri) dan tuning (TuningDataS3Uri).

Tipe: Objek [InputDataConfig](#)

### [LanguageCode](#)

Kode bahasa yang Anda pilih untuk model bahasa kustom Anda.

Jenis: String

Nilai Valid: en-US | hi-IN | es-US | en-GB | en-AU | de-DE | ja-JP

### [ModelName](#)

Nama model bahasa kustom Anda.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

### ModelStatus

Status model bahasa kustom Anda. Saat statusnya ditampilkan sebagai `COMPLETED`, model Anda siap digunakan.

Jenis: String

Nilai Valid: `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti `IN_PROGRESS`). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### ConflictException

Sumber daya sudah ada dengan nama ini. Nama sumber daya harus unik di dalam Akun AWS.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

## Kode Status HTTP: 400

### Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK untuk bahasa, lihat berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# CreateMedicalVocabulary

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menciptakan kosakata medis kustom baru.

Sebelum membuat kosakata medis khusus baru, Anda harus terlebih dahulu mengunggah file teks yang berisi entri, frasa, dan istilah baru Anda ke dalam bucket Amazon S3. Perhatikan bahwa ini berbeda dari [CreateVocabulary](#), di mana Anda dapat menyertakan daftar istilah dalam permintaan Anda menggunakan `Phrases` bendera; `CreateMedicalVocabulary` tidak mendukung `Phrases` bendera.

Setiap bahasa memiliki kumpulan karakter yang berisi semua karakter yang diizinkan untuk bahasa tertentu. Jika Anda menggunakan karakter yang tidak didukung, permintaan kosakata kustom Anda gagal. Lihat [Set Karakter untuk Kosakata Kustom](#) untuk mendapatkan set karakter untuk bahasa Anda.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Kosakata khusus](#).

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "VocabularyFileUri": "string",
  "VocabularyName": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [LanguageCode](#)

Kode bahasa yang mewakili bahasa entri dalam kosakata kustom Anda. US English (en-US) adalah satu-satunya bahasa yang didukung dengan Amazon Transcribe Medical.

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Ya

### [Tags](#)

Menambahkan satu atau lebih tag kustom, masing-masing dalam bentuk pasangan key:value, ke kosakata medis kustom baru pada saat Anda membuat kosakata kustom baru ini.

Untuk mempelajari lebih lanjut tentang penggunaan tag dengan Amazon Transcribe, lihat [sumber daya penandaan](#).

Tipe: Array objek [Tag](#)

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item. Jumlah maksimum 200 item.

Wajib: Tidak

### [VocabularyFileUri](#)

Lokasi Amazon S3 (URI) dari file teks yang berisi kosakata medis khusus Anda. URI harus AWS Region sama dengan sumber daya yang Anda panggil.

Inilah contoh jalan URI:s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-vocab-file.txt

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: (s3://|http(s\*)://).+

Diperlukan: Ya

### [VocabularyName](#)

Nama unik, dipilih oleh Anda, untuk kosakata medis kustom baru Anda.

Nama ini peka huruf besar, tidak dapat berisi spasi, dan harus unik dalam sebuah Akun AWS. Jika Anda mencoba membuat kosakata medis khusus baru dengan nama yang sama dengan kosakata medis khusus yang ada, Anda mendapatkan `ConflictException` kesalahan.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Diperlukan: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
  "FailureReason": "string",
  "LanguageCode": "string",
  "LastModifiedTime": number,
  "VocabularyName": "string",
  "VocabularyState": "string"
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### FailureReason

Jika `VocabularyState` ya `FAILED`, `FailureReason` berisi informasi tentang mengapa permintaan pekerjaan transkripsi medis gagal. Lihat juga: [Kesalahan Umum](#).

Jenis: String

### LanguageCode

Kode bahasa yang Anda pilih untuk kosakata medis khusus Anda. US English (en-US) adalah satu-satunya bahasa yang didukung dengan Amazon Transcribe Medical.

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

### LastModifiedTime

Tanggal dan waktu Anda membuat kosakata medis khusus Anda.

Stempel waktu dalam formatYYYY-MM-DD' T 'HH:MM:SS .SSSSSS-UTC.

Misalnya,2022-05-04T12:32:58.761000-07:00 mewakili 12:32 PM UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

### VocabularyName

Nama yang Anda pilih untuk kosakata medis khusus Anda.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

### VocabularyState

Keadaan pemrosesan kosakata medis khusus Anda. Jika statusnyaREADY, Anda dapat menggunakan kosakata khusus dalamStartMedicalTranscriptionJob permintaan.

Jenis: String

Nilai Valid: PENDING | READY | FAILED

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (sepertiIN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### ConflictException

Sumber daya sudah ada dengan nama ini. Nama sumber daya harus unik di dalam Akun AWS.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# CreateVocabulary

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menciptakan kosakata kustom baru.

Saat membuat kosakata khusus baru, Anda dapat mengunggah file teks yang berisi entri, frasa, dan istilah baru Anda ke bucket Amazon S3 dan menyertakan URI dalam permintaan Anda. Atau Anda dapat menyertakan daftar istilah langsung dalam permintaan Anda menggunakan `Phrases` bendera.

Setiap bahasa memiliki kumpulan karakter yang berisi semua karakter yang diizinkan untuk bahasa tertentu. Jika Anda menggunakan karakter yang tidak didukung, permintaan kosakata kustom Anda gagal. Lihat [Set Karakter untuk Kosakata Kustom](#) untuk mendapatkan set karakter untuk bahasa Anda.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Kosakata khusus](#).

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "Phrases": [ "string" ],
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "VocabularyFileUri": "string",
  "VocabularyName": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [LanguageCode](#)

Kode bahasa yang mewakili bahasa entri dalam kosakata kustom Anda. Setiap kosakata khusus harus berisi istilah hanya dalam satu bahasa.

Kosakata khusus hanya dapat digunakan untuk mentranskripsikan file dalam bahasa yang sama dengan kosakata khusus. Misalnya, jika Anda membuat kosakata khusus menggunakan bahasa Inggris AS (en-US), Anda hanya dapat menerapkan kosakata khusus ini ke file yang berisi audio bahasa Inggris.

Untuk daftar bahasa yang didukung dan kode bahasa terkait, lihat tabel [Bahasa yang didukung](#).

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Ya

## [Phrases](#)

Gunakan parameter ini jika Anda ingin membuat kosakata khusus dengan menyertakan semua istilah yang diinginkan, sebagai nilai yang dipisahkan koma, dalam permintaan Anda. Opsi lain untuk membuat kosakata khusus Anda adalah menyimpan entri Anda dalam file teks dan mengunggahnya ke bucket Amazon S3, lalu tentukan lokasi file Anda menggunakan `VocabularyFileUri` parameter.

Perhatikan bahwa jika Anda menyertakan `Phrases` dalam permintaan Anda, Anda tidak dapat menggunakan `VocabularyFileUri`; Anda harus memilih satu atau yang lain.

Setiap bahasa memiliki kumpulan karakter yang berisi semua karakter yang diizinkan untuk bahasa tertentu. Jika Anda menggunakan karakter yang tidak didukung, permintaan filter kosakata kustom Anda gagal. Lihat [Set Karakter untuk Kosakata Kustom](#) untuk mendapatkan set karakter untuk bahasa Anda.

Tipe: Array string

Batasan Panjang: Panjang minimum 0. Panjang maksimum 256.

Pola: .+

Wajib: Tidak

## Tags

Menambahkan satu atau lebih tag kustom, masing-masing dalam bentuk pasangan key:value, ke kosakata kustom baru pada saat Anda membuat kosakata kustom baru ini.

Untuk mempelajari lebih lanjut tentang penggunaan tag dengan Amazon Transcribe, lihat [sumber daya penandaan](#).

Tipe: Array objek [Tag](#)

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item. Jumlah maksimum 200 item.

Wajib: Tidak

## VocabularyFileUri

Lokasi Amazon S3 dari file teks yang berisi kosakata kustom Anda. URI harus ditempatkan di AWS Region sama dengan sumber daya yang Anda panggil.

Inilah contoh jalur URI: `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-vocab-file.txt`

Perhatikan bahwa jika Anda menyertakan `VocabularyFileUri` dalam permintaan Anda, Anda tidak dapat menggunakan `Phrases` bendera; Anda harus memilih satu atau yang lain.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: `(s3://|http(s*)://).+`

Wajib: Tidak

## VocabularyName

Nama unik, dipilih oleh Anda, untuk kosakata kustom baru Anda.

Nama ini peka huruf besar, tidak dapat berisi spasi, dan harus unik dalam sebuah Akun AWS. Jika Anda mencoba membuat kosakata kustom baru dengan nama yang sama dengan kosakata kustom yang ada, Anda mendapatkan `ConflictException` kesalahan.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
  "FailureReason": "string",
  "LanguageCode": "string",
  "LastModifiedTime": number,
  "VocabularyName": "string",
  "VocabularyState": "string"
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### FailureReason

Jika `VocabularyState` ya `FAILED`, `FailureReason` berisi informasi tentang mengapa permintaan kosakata kustom gagal. Lihat juga: [Kesalahan Umum](#).

Jenis: String

### LanguageCode

Kode bahasa yang Anda pilih untuk kosakata kustom Anda.

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

### LastModifiedTime

Tanggal dan waktu Anda membuat kosakata khusus Anda.

Stempel waktu dalam format `YYYY-MM-DD 'T' HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` mewakili 12:32 PM UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

### VocabularyName

Nama yang Anda pilih untuk kosakata kustom Anda.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

### VocabularyState

Keadaan pemrosesan kosakata khusus Anda. Jika statusnya `READY`, Anda dapat menggunakan kosakata khusus dalam `StartTranscriptionJob` permintaan.

Jenis: String

Nilai Valid: `PENDING` | `READY` | `FAILED`

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti `IN PROGRESS`). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### ConflictException

Sumber daya sudah ada dengan nama ini. Nama sumber daya harus unik di dalam Akun AWS.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# CreateVocabularyFilter

Layanan: Amazon Transcribe Service

Membuat filter kosakata kustom baru.

Anda dapat menggunakan filter kosakata khusus untuk menutupi, menghapus, atau menandai kata-kata tertentu dari transkrip Anda. Filter kosakata khusus biasanya digunakan untuk menutupi kata-kata kotor dalam transkrip.

Setiap bahasa memiliki kumpulan karakter yang berisi semua karakter yang diizinkan untuk bahasa tertentu. Jika Anda menggunakan karakter yang tidak didukung, permintaan filter kosakata kustom Anda gagal. Lihat [Set Karakter untuk Kosakata Kustom](#) untuk mengatur karakter untuk bahasa Anda.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Penyaringan kosakata](#).

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "VocabularyFilterFileUri": "string",
  "VocabularyFilterName": "string",
  "Words": [ "string" ]
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [LanguageCode](#)

Kode bahasa yang mewakili bahasa entri dalam filter kosakata Anda. Setiap filter kosakata khusus harus berisi istilah hanya dalam satu bahasa.

Filter kosakata khusus hanya dapat digunakan untuk mentranskripsikan file dalam bahasa yang sama dengan filter. Misalnya, jika Anda membuat filter kosakata khusus menggunakan bahasa Inggris AS (en-US), Anda hanya dapat menerapkan filter ini ke file yang berisi audio bahasa Inggris.

Untuk daftar bahasa yang didukung dan kode bahasa terkait, lihat tabel [Bahasa yang didukung](#).

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Ya

## [Tags](#)

Menambahkan satu atau lebih tag kustom, masing-masing dalam bentuk pasangan key:value, ke filter kosakata kustom baru pada saat Anda membuat filter kosakata baru ini.

Untuk mempelajari lebih lanjut tentang penggunaan tag dengan Amazon Transcribe, lihat [Tagging sumber daya](#).

Tipe: Array objek [Tag](#)

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item. Jumlah maksimum 200 item.

Wajib: Tidak

## [VocabularyFilterFileUri](#)

Lokasi Amazon S3 dari file teks yang berisi istilah filter kosakata kustom Anda. URI harus ditempatkan AWS Region sama dengan sumber daya yang Anda panggil.

Inilah contoh jalur URI: `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-vocab-filter-file.txt`

Perhatikan bahwa jika Anda menyertakan `VocabularyFilterFileUri` dalam permintaan Anda, Anda tidak dapat menggunakan `Words`; Anda harus memilih satu atau yang lain.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: (s3://|http(s\*)://).+

Wajib: Tidak

### VocabularyFilterName

Nama unik, dipilih oleh Anda, untuk filter kosakata kustom baru Anda.

Nama ini peka huruf besar, tidak dapat berisi spasi, dan harus unik dalam sebuah Akun AWS. Jika Anda mencoba membuat filter kosakata kustom baru dengan nama yang sama dengan filter kosakata kustom yang ada, Anda mendapatkan `ConflictException` kesalahan.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: ^[0-9a-zA-Z.\_-]+

Diperlukan: Ya

### Words

Gunakan parameter ini jika Anda ingin membuat filter kosakata khusus dengan menyertakan semua istilah yang diinginkan, sebagai nilai yang dipisahkan koma, dalam permintaan Anda. Opsi lain untuk membuat filter kosakata Anda adalah menyimpan entri Anda dalam file teks dan mengunggahnya ke bucket Amazon S3, lalu tentukan lokasi file Anda menggunakan `VocabularyFilterFileUri` parameter.

Perhatikan bahwa jika Anda menyertakan `Words` dalam permintaan Anda, Anda tidak dapat menggunakan `VocabularyFilterFileUri`; Anda harus memilih satu atau yang lain.

Setiap bahasa memiliki kumpulan karakter yang berisi semua karakter yang diizinkan untuk bahasa tertentu. Jika Anda menggunakan karakter yang tidak didukung, permintaan filter kosakata kustom Anda gagal. Lihat [Set Karakter untuk Kosakata Kustom](#) untuk mengatur karakter untuk bahasa Anda.

Tipe: Array string

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 256.

Wajib: Tidak

## Sintaksis Respons

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "LastModifiedTime": number,
  "VocabularyFilterName": "string"
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### [LanguageCode](#)

Kode bahasa yang Anda pilih untuk filter kosakata khusus Anda.

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

### [LastModifiedTime](#)

Tanggal dan waktu Anda membuat filter kosakata khusus Anda.

Cap waktu dalam formatYYYY-MM-DD' T 'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC.

Misalnya,2022-05-04T12:32:58.761000-07:00 mewakili 12:32 PM UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

### [VocabularyFilterName](#)

Nama yang Anda pilih untuk filter kosakata khusus Anda.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### ConflictException

Sumber daya sudah ada dengan nama ini. Nama sumber harus unik di dalam Akun AWS.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)

- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# DeleteCallAnalyticsCategory

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menghapus kategori Analytics Panggilan. Untuk menggunakan operasi ini, tentukan nama kategori yang ingin Anda hapus menggunakan `CategoryName`. Nama kategori peka terhadap huruf besar atau kecil.

## Sintaksis Permintaan

```
{  
  "CategoryName": "string"  
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### CategoryName

Nama kategori Call Analytics yang ingin Anda hapus. Nama kategori peka terhadap huruf besar atau kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200 dengan isi HTTP kosong.

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

## BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK for Java V2](#)
- [AWS SDK untuk JavaScript](#)

- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# DeleteCallAnalyticsJob

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menghapus pekerjaan Call Analytics. Untuk menggunakan operasi ini, tentukan nama pekerjaan yang ingin Anda hapus `CallAnalyticsJobName`. Nama Job peka terhadap huruf besar atau kecil.

## Sintaksis Permintaan

```
{  
  "CallAnalyticsJobName": "string"  
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### CallAnalyticsJobName

Nama pekerjaan Call Analytics yang ingin Anda hapus. Nama Job peka terhadap huruf besar atau kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200 dengan isi HTTP kosong.

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

## BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# DeleteLanguageModel

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menghapus model bahasa kustom. Untuk menggunakan operasi ini, tentukan nama model bahasa yang ingin Anda hapus `modelName` menggunakan. nama model bahasa kustom adalah case sensitive.

## Sintaksis Permintaan

```
{  
  "modelName": "string"  
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### modelName

Nama model bahasa khusus yang ingin Anda hapus. Nama model peka terhadap huruf besar atau kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200 dengan isi HTTP kosong.

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

## BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# DeleteMedicalTranscriptionJob

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menghapus pekerjaan transkripsi medis. Untuk menggunakan operasi ini, tentukan nama pekerjaan yang ingin Anda hapus `MedicalTranscriptionJobName`. Nama Job peka huruf besar/kecil.

## Sintaksis Permintaan

```
{  
  "MedicalTranscriptionJobName": "string"  
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### MedicalTranscriptionJobName

Nama pekerjaan transkripsi medis yang ingin Anda hapus. Nama Job peka huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200 dengan isi HTTP kosong.

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

## BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# DeleteMedicalVocabulary

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menghapus kosakata medis khusus. Untuk menggunakan operasi, pilih nama kosakata kustom yang ingin Anda hapus `VocabularyName`. Nama kosakata kustom peka huruf besar atau kecil.

## Sintaksis Permintaan

```
{  
  "VocabularyName": "string"  
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### VocabularyName

Nama kosakata medis kustom yang ingin Anda hapus. Nama kosakata medis kustom peka terhadap huruf besar atau kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola:  $^{\wedge}[\text{0-9a-zA-Z.\_ -}]^{\wedge}+$

Diperlukan: Ya

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200 dengan isi HTTP kosong.

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

## BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK for Java V2](#)
- [AWS SDK untuk JavaScript](#)

- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# DeleteTranscriptionJob

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menghapus pekerjaan transkripsi. Untuk menggunakan operasi ini, tentukan nama pekerjaan yang ingin Anda hapus `TranscriptionJobName`. Nama Job peka terhadap huruf besar atau kecil.

## Sintaksis Permintaan

```
{  
  "TranscriptionJobName": "string"  
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### TranscriptionJobName

Nama pekerjaan transkripsi yang ingin Anda hapus. Nama Job peka terhadap huruf besar atau kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200 dengan isi HTTP kosong.

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

## BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# DeleteVocabulary

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menghapus kosakata khusus. Untuk menggunakan operasi ini, tentukan nama kosakata kustom yang ingin Anda hapus `VocabularyName`. Nama kosakata khusus peka terhadap huruf besar/kecil.

## Sintaksis Permintaan

```
{  
  "VocabularyName": "string"  
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### VocabularyName

Nama kosakata kustom yang ingin Anda hapus. Nama kosakata khusus peka terhadap huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200 dengan isi HTTP kosong.

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

## BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK for Java V2](#)
- [AWS SDK untuk JavaScript](#)

- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# DeleteVocabularyFilter

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menghapus filter kosakata kustom. Untuk menggunakan operasi ini, tentukan nama filter kosakata kustom yang ingin Anda hapus `VocabularyFilterName`. Nama filter kosakata khusus peka terhadap huruf besar/kecil.

## Sintaksis Permintaan

```
{  
  "VocabularyFilterName": "string"  
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### VocabularyFilterName

Nama filter kosakata kustom yang ingin Anda hapus. Nama filter kosakata khusus peka terhadap huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200 dengan isi HTTP kosong.

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

## BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK for Java V2](#)
- [AWS SDK untuk JavaScript](#)

- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# DescribeLanguageModel

Layanan: Amazon Transcribe Service

Berikan informasi tentang model bahasa khusus yang ditentukan.

Operasi ini juga menunjukkan apakah model bahasa dasar yang Anda gunakan untuk membuat model bahasa kustom Anda telah diperbarui. Jika Amazon Transcribe telah memperbarui model dasar, Anda dapat membuat model bahasa kustom baru menggunakan model dasar yang diperbarui.

Jika Anda mencoba membuat model bahasa kustom baru dan permintaan tidak berhasil, Anda dapat menggunakannya `DescribeLanguageModel` untuk membantu mengidentifikasi alasan kegagalan ini.

Untuk mendapatkan daftar model bahasa kustom Anda, gunakan [ListLanguageModels](#) operasi.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "modelName": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [modelName](#)

Nama model bahasa kustom yang Anda inginkan informasi tentang. Nama model peka huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
  "LanguageModel": {
    "BaseModelName": "string",
    "CreateTime": number,
    "FailureReason": "string",
    "InputDataConfig": {
      "DataAccessRoleArn": "string",
      "S3Uri": "string",
      "TuningDataS3Uri": "string"
    },
    "LanguageCode": "string",
    "LastModifiedTime": number,
    "ModelName": "string",
    "ModelStatus": "string",
    "UpgradeAvailability": boolean
  }
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### [LanguageModel](#)

Berikan informasi tentang model bahasa khusus yang ditentukan.

Parameter ini juga menunjukkan apakah model bahasa dasar yang Anda gunakan untuk membuat model bahasa kustom Anda telah diperbarui. Jika Amazon Transcribe telah memperbarui model dasar, Anda dapat membuat model bahasa kustom baru menggunakan model dasar yang diperbarui.

Jika Anda mencoba membuat model bahasa kustom baru dan permintaan tidak berhasil, Anda dapat menggunakan `iniDescribeLanguageModel` untuk membantu mengidentifikasi alasan kegagalan ini.

Tipe: Objek [LanguageModel](#)

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

### NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)

- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# GetCallAnalyticsCategory

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi tentang kategori Analitik Panggilan yang ditentukan.

Untuk mendapatkan daftar kategori Analytics Panggilan Anda, gunakan [ListCallAnalyticsCategories](#) operasi.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "CategoryName": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [CategoryName](#)

Nama kategori Call Analytics yang ingin Anda informasikan. Nama kategori peka huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Diperlukan: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
  "CategoryProperties": {
    "CategoryName": "string",
    "CreateTime": number,
    "InputType": "string",
    "LastUpdateTime": number,
    "Rules": [
```

```
{
  "InterruptionFilter": {
    "AbsoluteTimeRange": {
      "EndTime": number,
      "First": number,
      "Last": number,
      "StartTime": number
    },
    "Negate": boolean,
    "ParticipantRole": "string",
    "RelativeTimeRange": {
      "EndPercentage": number,
      "First": number,
      "Last": number,
      "StartPercentage": number
    },
    "Threshold": number
  },
  "NonTalkTimeFilter": {
    "AbsoluteTimeRange": {
      "EndTime": number,
      "First": number,
      "Last": number,
      "StartTime": number
    },
    "Negate": boolean,
    "RelativeTimeRange": {
      "EndPercentage": number,
      "First": number,
      "Last": number,
      "StartPercentage": number
    },
    "Threshold": number
  },
  "SentimentFilter": {
    "AbsoluteTimeRange": {
      "EndTime": number,
      "First": number,
      "Last": number,
      "StartTime": number
    },
    "Negate": boolean,
    "ParticipantRole": "string",
    "RelativeTimeRange": {
```

```

        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
    },
    "Sentiments": [ "string" ]
},
"TranscriptFilter": {
    "AbsoluteTimeRange": {
        "EndTime": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartTime": number
    },
    "Negate": boolean,
    "ParticipantRole": "string",
    "RelativeTimeRange": {
        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
    },
    "Targets": [ "string" ],
    "TranscriptFilterType": "string"
}
}
]
}
}

```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### CategoryProperties

Menyediakan properti kategori Call Analytics yang Anda tentukan dalam `getCallAnalyticsCategory` permintaan Anda.

Tipe: Objek CategoryProperties

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

### NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)

- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# GetCallAnalyticsJob

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi tentang pekerjaan Call Analytics yang ditentukan.

Untuk melihat status pekerjaan, lihat `CallAnalyticsJobStatus`. Jika statusnya `COMPLETED`, pekerjaan selesai. Anda dapat menemukan transkrip yang telah selesai di URI yang ditentukan dalam `TranscriptFileUri`. Jika statusnya `FAILED`, `FailureReason` berikan detail mengapa pekerjaan transkripsi Anda gagal.

Jika Anda mengaktifkan redaksi informasi identitas pribadi (PII), transkrip yang disunting muncul di lokasi yang ditentukan dalam `RedactedTranscriptFileUri`.

Jika Anda memilih untuk menyunting audio dalam file media Anda, Anda dapat menemukan file media yang telah diedit di lokasi yang ditentukan dalam `RedactedMediaFileUri`.

Untuk mendapatkan daftar pekerjaan Analytics Panggilan Anda, gunakan [ListCallAnalyticsJobs](#) operasi.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "CallAnalyticsJobName": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [CallAnalyticsJobName](#)

Nama pekerjaan Call Analytics yang Anda inginkan informasi. Nama Job peka huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
  "CallAnalyticsJob": {
    "CallAnalyticsJobName": "string",
    "CallAnalyticsJobStatus": "string",
    "ChannelDefinitions": [
      {
        "ChannelId": number,
        "ParticipantRole": "string"
      }
    ],
    "CompletionTime": number,
    "CreationTime": number,
    "DataAccessRoleArn": "string",
    "FailureReason": "string",
    "IdentifiedLanguageScore": number,
    "LanguageCode": "string",
    "Media": {
      "MediaFileUri": "string",
      "RedactedMediaFileUri": "string"
    },
    "MediaFormat": "string",
    "MediaSampleRateHertz": number,
    "Settings": {
      "ContentRedaction": {
        "PiiEntityTypes": [ "string" ],
        "RedactionOutput": "string",
        "RedactionType": "string"
      },
      "LanguageIdSettings": {
        "string" : {
          "LanguageModelName": "string",
          "VocabularyFilterName": "string",
          "VocabularyName": "string"
        }
      }
    },
    "LanguageModelName": "string",
    "LanguageOptions": [ "string" ],
    "VocabularyFilterMethod": "string",
    "VocabularyFilterName": "string",
  }
}
```

```
    "VocabularyName": "string"  
  },  
  "StartTime": number,  
  "Transcript": {  
    "RedactedTranscriptFileUri": "string",  
    "TranscriptFileUri": "string"  
  }  
}  
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### [CallAnalyticsJob](#)

Memberikan informasi rinci tentang pekerjaan Analytics Panggilan yang ditentukan, termasuk status pekerjaan dan, jika berlaku, alasan kegagalan.

Tipe: Objek [CallAnalyticsJob](#)

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# GetMedicalTranscriptionJob

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi tentang pekerjaan transkripsi medis yang ditentukan.

Untuk melihat status pekerjaan transkripsi medis yang ditentukan, periksa `TranscriptionJobStatus` lapangan. Jika statusnya `COMPLETED`, pekerjaan selesai. Anda dapat menemukan hasilnya di lokasi yang ditentukan dalam `TranscriptFileUri`. Jika statusnya `FAILED`, `FailureReason` berikan detail mengapa pekerjaan transkripsi Anda gagal.

Untuk mendapatkan daftar pekerjaan transkripsi medis Anda, gunakan [ListMedicalTranscriptionJobs](#) operasi.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "MedicalTranscriptionJobName": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [MedicalTranscriptionJobName](#)

Nama pekerjaan transkripsi medis yang Anda inginkan informasi tentang. Nama Job peka huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
```

```
"MedicalTranscriptionJob": {
  "CompletionTime": number,
  "ContentIdentificationType": "string",
  "CreationTime": number,
  "FailureReason": "string",
  "LanguageCode": "string",
  "Media": {
    "MediaFileUri": "string",
    "RedactedMediaFileUri": "string"
  },
  "MediaFormat": "string",
  "MediaSampleRateHertz": number,
  "MedicalTranscriptionJobName": "string",
  "Settings": {
    "ChannelIdentification": boolean,
    "MaxAlternatives": number,
    "MaxSpeakerLabels": number,
    "ShowAlternatives": boolean,
    "ShowSpeakerLabels": boolean,
    "VocabularyName": "string"
  },
  "Specialty": "string",
  "StartTime": number,
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ],
  "Transcript": {
    "TranscriptFileUri": "string"
  },
  "TranscriptionJobStatus": "string",
  "Type": "string"
}
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

## MedicalTranscriptionJob

Memberikan informasi rinci tentang pekerjaan transkripsi medis yang ditentukan, termasuk status pekerjaan dan, jika berlaku, alasan kegagalan.

Tipe: Objek [MedicalTranscriptionJob](#)

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

### NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# GetMedicalVocabulary

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi tentang kosakata medis khusus khusus yang ditentukan.

Untuk melihat status kosakata medis khusus yang ditentukan, periksa `VocabularyState` bidangnya. Jika status `READY`, kosakata khusus Anda tersedia untuk digunakan. Jika statusnya `FAILED`, `FailureReason` berikan detail mengapa kosakata Anda gagal.

Untuk mendapatkan daftar kosakata medis khusus Anda, gunakan [ListMedicalVocabularies](#) operasi.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "VocabularyName": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [VocabularyName](#)

Nama kosakata medis khusus yang Anda inginkan informasi tentang. Nama kosakata medis khusus huruf besar dan kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
  "DownloadUri": "string",

```

```
"FailureReason": "string",
"LanguageCode": "string",
"LastModifiedTime": number,
"VocabularyName": "string",
"VocabularyState": "string"
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### [DownloadUri](#)

Lokasi S3 tempat kosakata medis khusus yang ditentukan disimpan; gunakan URI ini untuk melihat atau mengunduh kosakata khusus.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: (s3://|http(s\*)://).+

### [FailureReason](#)

Jika VocabularyState ya FAILED, FailureReason berisi informasi tentang mengapa permintaan kosakata medis kustom gagal. Lihat juga: [Kesalahan Umum](#).

Jenis: String

### [LanguageCode](#)

Kode bahasa yang Anda pilih untuk kosakata medis khusus Anda. US English (en-US) adalah satu-satunya bahasa yang didukung dengan Amazon Transcribe Medical.

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

## LastModifiedTime

Tanggal dan waktu kosakata medis khusus khusus yang ditentukan terakhir diubah.

Cap waktu dalam formatYYYY-MM-DD 'T' HH:MM:SS.SSSSSS-UTC.

Misalnya,2022-05-04T12:32:58.761000-07:00 mewakili 12:32 PM UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

## VocabularyName

Nama kosakata medis khusus yang Anda minta informasi tentang.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

## VocabularyState

Keadaan pemrosesan kosakata medis khusus Anda. Jika statusnyaREADY, Anda dapat menggunakan kosakata khusus dalamStartMedicalTranscriptionJob permintaan.

Jenis: String

Nilai Valid: PENDING | READY | FAILED

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (sepertiIN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 500

LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# GetTranscriptionJob

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi tentang pekerjaan transkripsi yang ditentukan.

Untuk melihat status pekerjaan transkripsi yang ditentukan, periksa `TranscriptionJobStatus` bidangnya. Jika statusnya `COMPLETED`, pekerjaan selesai. Anda dapat menemukan hasilnya di lokasi yang ditentukan dalam `TranscriptFileUri`. Jika statusnya `FAILED`, `FailureReason` berikan detail mengapa pekerjaan transkripsi Anda gagal.

Jika Anda mengaktifkan redaksi konten, transkrip yang disunting dapat ditemukan di lokasi yang ditentukan `RedactedTranscriptFileUri`.

Untuk mendapatkan daftar pekerjaan transkripsi Anda, gunakan [ListTranscriptionJobs](#) operasi.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "TranscriptionJobName": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [TranscriptionJobName](#)

Nama pekerjaan transkripsi yang Anda inginkan informasi tentang. Nama Job peka huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Diperlukan: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
  "TranscriptionJob": {
    "CompletionTime": number,
    "ContentRedaction": {
      "PiiEntityTypes": [ string ],
      "RedactionOutput": string,
      "RedactionType": string
    },
    "CreationTime": number,
    "FailureReason": string,
    "IdentifiedLanguageScore": number,
    "IdentifyLanguage": boolean,
    "IdentifyMultipleLanguages": boolean,
    "JobExecutionSettings": {
      "AllowDeferredExecution": boolean,
      "DataAccessRoleArn": string
    },
    "LanguageCode": string,
    "LanguageCodes": [
      {
        "DurationInSeconds": number,
        "LanguageCode": string
      }
    ],
    "LanguageIdSettings": {
      string : {
        "LanguageModelName": string,
        "VocabularyFilterName": string,
        "VocabularyName": string
      }
    },
    "LanguageOptions": [ string ],
    "Media": {
      "MediaFileUri": string,
      "RedactedMediaFileUri": string
    },
    "MediaFormat": string,
    "MediaSampleRateHertz": number,
    "ModelSettings": {
      "LanguageModelName": string
    },
  },
}
```

```
"Settings": {
  "ChannelIdentification": boolean,
  "MaxAlternatives": number,
  "MaxSpeakerLabels": number,
  "ShowAlternatives": boolean,
  "ShowSpeakerLabels": boolean,
  "VocabularyFilterMethod": "string",
  "VocabularyFilterName": "string",
  "VocabularyName": "string"
},
"StartTime": number,
"Subtitles": {
  "Formats": [ "string" ],
  "OutputStartIndex": number,
  "SubtitleFileUri": [ "string" ]
},
"Tags": [
  {
    "Key": "string",
    "Value": "string"
  }
],
"Transcript": {
  "RedactedTranscriptFileUri": "string",
  "TranscriptFileUri": "string"
},
"TranscriptionJobName": "string",
"TranscriptionJobStatus": "string"
}
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### [TranscriptionJob](#)

Memberikan informasi rinci tentang pekerjaan transkripsi yang ditentukan, termasuk status pekerjaan dan, jika berlaku, alasan kegagalan.

Tipe: Objek [TranscriptionJob](#)

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

### NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)

- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# GetVocabulary

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi tentang kosakata khusus yang ditentukan.

Untuk melihat status kosakata khusus yang ditentukan, periksa `VocabularyState` bidangnya. Jika `statusREADY`, kosakata khusus Anda tersedia untuk digunakan. Jika statusnya `FAILED`, `FailureReason` berikan detail tentang mengapa kosakata kustom Anda gagal.

Untuk mendapatkan daftar kosakata khusus Anda, gunakan [ListVocabularies](#) operasi.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "VocabularyName": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [VocabularyName](#)

Nama kosakata khusus yang Anda inginkan informasi tentang. Nama kosakata khusus peka huruf besar atau kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
  "DownloadUri": "string",
}
```

```
"FailureReason": "string",  
"LanguageCode": "string",  
"LastModifiedTime": number,  
"VocabularyName": "string",  
"VocabularyState": "string"  
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### [DownloadUri](#)

Lokasi S3 tempat kosakata khusus disimpan; gunakan URI ini untuk melihat atau mengunduh kosakata khusus.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: (s3://|http(s\*)://).+

### [FailureReason](#)

Jika VocabularyState ya FAILED, FailureReason berisi informasi tentang mengapa permintaan kosakata kustom gagal. Lihat juga: [Kesalahan Umum](#).

Jenis: String

### [LanguageCode](#)

Kode bahasa yang Anda pilih untuk kosakata kustom Anda.

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

## LastModifiedTime

Tanggal dan waktu kosakata khusus yang ditentukan terakhir diubah.

Stempel waktu dalam formatYYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC.

Misalnya,2022-05-04T12:32:58.761000-07:00 mewakili 12:32 PM UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

## VocabularyName

Nama kosakata khusus yang Anda minta informasi tentang.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

## VocabularyState

Keadaan pemrosesan kosakata khusus Anda. Jika statusnyaREADY, Anda dapat menggunakan kosakata khusus dalamStartTranscriptionJob permintaan.

Jenis: String

Nilai Valid: PENDING | READY | FAILED

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (sepertiIN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# GetVocabularyFilter

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi tentang filter kosakata khusus yang ditentukan.

Untuk mendapatkan daftar filter kosakata khusus Anda, gunakan [ListVocabularyFilters](#) operasi.

## Sintaksis Permintaan

```
{  
  "VocabularyFilterName": "string"  
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [VocabularyFilterName](#)

Nama filter kosakata khusus yang ingin Anda informasikan. Nama filter kosakata khusus huruf besar atau kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Sintaksis Respons

```
{  
  "DownloadUri": "string",  
  "LanguageCode": "string",  
  "LastModifiedTime": number,  
  "VocabularyFilterName": "string"  
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### [DownloadUri](#)

Lokasi Amazon S3 tempat filter kosakata khusus disimpan; gunakan URI ini untuk melihat atau mengunduh filter kosakata khusus.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: (s3://|http(s\*)://).+

### [LanguageCode](#)

Kode bahasa yang Anda pilih untuk filter kosakata khusus Anda.

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

### [LastModifiedTime](#)

Tanggal dan waktu filter kosakata khusus yang ditentukan terakhir diubah.

Cap waktu dalam formatYYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC.

Misalnya,2022-05-04T12:32:58.761000-07:00 mewakili 12:32 PM UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

### [VocabularyFilterName](#)

Nama filter kosakata khusus yang Anda minta informasi.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

### NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK AYO bahasa, lihat berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)

- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# ListCallAnalyticsCategories

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menyediakan daftar kategori Analytics Panggilan, termasuk semua aturan yang membentuk setiap kategori.

Untuk mendapatkan informasi mendetail tentang kategori Analytics Panggilan tertentu, gunakan [GetCallAnalyticsCategory](#) operasi.

## Sintaksis Permintaan

```
{  
  "MaxResults": number,  
  "NextToken": "string"  
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [MaxResults](#)

Jumlah maksimum kategori Call Analytics untuk dikembalikan di setiap halaman hasil. Jika ada lebih sedikit hasil dari nilai yang Anda tentukan, hanya hasil aktual yang dikembalikan. Jika Anda tidak menentukan nilai, default dari 5 digunakan.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 1. Nilai maksimum 100.

Wajib: Tidak

### [NextToken](#)

Jika `ListCallAnalyticsCategories` permintaan Anda mengembalikan hasil lebih dari yang dapat `NextToken` ditampilkan, ditampilkan dalam respon dengan string terkait. Untuk mendapatkan halaman hasil berikutnya, salin string ini dan ulangi permintaan Anda, termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang maksimum 8192.

Pola: .+

Diperlukan: Tidak

## Sintaksis Respons

```
{
  "Categories": [
    {
      "CategoryName": "string",
      "CreateTime": number,
      "InputType": "string",
      "LastUpdateTime": number,
      "Rules": [
        {
          "InterruptionFilter": {
            "AbsoluteTimeRange": {
              "EndTime": number,
              "First": number,
              "Last": number,
              "StartTime": number
            },
            "Negate": boolean,
            "ParticipantRole": "string",
            "RelativeTimeRange": {
              "EndPercentage": number,
              "First": number,
              "Last": number,
              "StartPercentage": number
            },
            "Threshold": number
          },
          "NonTalkTimeFilter": {
            "AbsoluteTimeRange": {
              "EndTime": number,
              "First": number,
              "Last": number,
              "StartTime": number
            },
            "Negate": boolean,
            "RelativeTimeRange": {
```

```
        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
    },
    "Threshold": number
},
"SentimentFilter": {
    "AbsoluteTimeRange": {
        "EndTime": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartTime": number
    },
    "Negate": boolean,
    "ParticipantRole": "string",
    "RelativeTimeRange": {
        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
    },
    "Sentiments": [ "string" ]
},
"TranscriptFilter": {
    "AbsoluteTimeRange": {
        "EndTime": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartTime": number
    },
    "Negate": boolean,
    "ParticipantRole": "string",
    "RelativeTimeRange": {
        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
    },
    "Targets": [ "string" ],
    "TranscriptFilterType": "string"
}
}
]
```

```
    }  
  ],  
  "NextToken": "string"  
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### Categories

Memberikan informasi terperinci tentang kategori Analitik Panggilan Anda, termasuk semua aturan yang terkait dengan setiap kategori.

Tipe: Array objek [CategoryProperties](#)

### NextToken

Jika `NextToken` ada dalam tanggapan Anda, ini menunjukkan bahwa tidak semua hasil ditampilkan. Untuk melihat rangkaian hasil berikutnya, salin string yang terkait dengan `NextToken` parameter di output hasil Anda, lalu jalankan permintaan Anda lagi termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang maksimum 8192.

Pola: .+

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti `IN PROGRESS`). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu SDK di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# ListCallAnalyticsJobs

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menyediakan daftar pekerjaan Call Analytics yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan. Jika tidak ada kriteria yang ditentukan, semua pekerjaan Call Analytics akan dikembalikan.

Untuk mendapatkan informasi mendetail tentang tugas Analytics Panggilan tertentu, gunakan [GetCallAnalyticsJob](#) operasi.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "JobNameContains": "string",
  "MaxResults": number,
  "NextToken": "string",
  "Status": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [JobNameContains](#)

Mengembalikan hanya pekerjaan Call Analytics yang berisi string tertentu. Pencarian tidak peka huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Diperlukan: Tidak

### [MaxResults](#)

Jumlah maksimum tugas Call Analytics yang akan dikembalikan di setiap halaman hasil. Jika ada lebih sedikit hasil daripada nilai yang Anda tentukan, hanya hasil aktual yang dikembalikan. Jika nilai tidak ditentukan, default 5 digunakan.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 1. Nilai maksimum 100.

Wajib: Tidak

### NextToken

Jika `ListCallAnalyticsJobs` permintaan Anda mengembalikan hasil lebih dari yang dapat `NextToken` ditampilkan, ditampilkan dalam respon dengan string terkait. Untuk mendapatkan halaman hasil berikutnya, salin string ini dan ulangi permintaan Anda, termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang 8192.

Pola: .+

Diperlukan: Tidak

### Status

Mengembalikan hanya pekerjaan Call Analytics dengan status yang ditentukan. Jobs diurutkan menurut tanggal pembuatan, dengan pekerjaan terbaru terlebih dahulu. Jika Anda tidak menyertakan `Status`, semua pekerjaan Call Analytics akan dikembalikan.

Jenis: String

Nilai yang Valid: QUEUED | IN\_PROGRESS | FAILED | COMPLETED

Wajib: Tidak

## Sintaksis Respons

```
{
  "CallAnalyticsJobSummaries": [
    {
      "CallAnalyticsJobName": "string",
      "CallAnalyticsJobStatus": "string",
      "CompletionTime": number,
    }
  ]
}
```

```
    "CreationTime": number,
    "FailureReason": "string",
    "LanguageCode": "string",
    "StartTime": number
  }
],
"NextToken": "string",
"Status": "string"
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### CallAnalyticsJobSummaries

Memberikan ringkasan informasi tentang setiap hasil.

Tipe: Array objek [CallAnalyticsJobSummary](#)

### NextToken

Jika `NextToken` ada dalam tanggapan Anda, ini menunjukkan bahwa tidak semua hasil ditampilkan. Untuk melihat rangkaian hasil berikutnya, salin string yang terkait dengan `NextToken` parameter di output hasil Anda, lalu jalankan permintaan Anda lagi termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang 8192.

Pola: .+

### Status

Daftar semua pekerjaan Call Analytics yang memiliki status yang ditentukan dalam permintaan Anda. Jobs diurutkan menurut tanggal pembuatan, dengan pekerjaan terbaru terlebih dahulu.

Jenis: String

Nilai Valid: QUEUED | IN\_PROGRESS | FAILED | COMPLETED

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)

- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# ListLanguageModels

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menyediakan daftar model bahasa kustom yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan. Jika tidak ada kriteria yang ditentukan, semua model bahasa kustom dikembalikan.

Untuk mendapatkan informasi mendetail tentang model bahasa khusus khusus, gunakan [DescribeLanguageModel](#) operasi.

## Sintaksis Permintaan

```
{  
  "MaxResults": number,  
  "NameContains": "string",  
  "NextToken": "string",  
  "StatusEquals": "string"  
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [MaxResults](#)

Jumlah maksimum model bahasa khusus untuk dikembalikan di setiap halaman hasil. Jika ada lebih sedikit hasil daripada nilai yang Anda tentukan, hanya hasil aktual yang dikembalikan. Jika Anda tidak menentukan nilai, default dari 5 digunakan.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 1. Nilai maksimum 100.

Wajib: Tidak

### [NameContains](#)

Mengembalikan hanya model bahasa kustom yang berisi string yang ditentukan. Pencarian tidak peka huruf besar kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Tidak

### [NextToken](#)

Jika `ListLanguageModels` permintaan Anda mengembalikan hasil lebih dari yang dapat `NextToken` ditampilkan, ditampilkan dalam respon dengan string terkait. Untuk mendapatkan halaman hasil berikutnya, salin string ini dan ulangi permintaan Anda, termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang maksimum 8192.

Pola: `.+`

Diperlukan: Tidak

### [StatusEquals](#)

Mengembalikan hanya model bahasa kustom dengan status yang ditentukan. Model bahasa diurutkan menurut tanggal pembuatan, dengan model terbaru terlebih dahulu. Jika Anda tidak menyertakan `StatusEquals`, model bahasa khusus akan dikembalikan.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Wajib: Tidak

## Sintaksis Respons

```
{
  "Models": [
    {
      "BaseModelName": "string",
      "CreateTime": number,
      "FailureReason": "string",
      "InputDataConfig": {
```

```
    "DataAccessRoleArn": "string",
    "S3Uri": "string",
    "TuningDataS3Uri": "string"
  },
  "LanguageCode": "string",
  "LastModifiedTime": number,
  "ModelName": "string",
  "ModelStatus": "string",
  "UpgradeAvailability": boolean
}
],
"NextToken": "string"
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### Models

Memberikan informasi tentang model bahasa khusus yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan dalam permintaan Anda.

Tipe: Array objek [LanguageModel](#)

### NextToken

Jika `NextToken` ada dalam tanggapan Anda, ini menunjukkan bahwa tidak semua hasil ditampilkan. Untuk melihat rangkaian hasil berikutnya, salin string yang terkait dengan `NextToken` parameter di output hasil Anda, lalu jalankan permintaan Anda lagi termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang maksimum 8192.

Pola: .+

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

## BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# ListMedicalTranscriptionJobs

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menyediakan daftar pekerjaan transkripsi medis yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan. Jika tidak ada kriteria yang ditentukan, semua pekerjaan transkripsi medis dikembalikan.

Untuk mendapatkan informasi mendetail tentang pekerjaan transkripsi medis tertentu, gunakan [GetMedicalTranscriptionJob](#) operasi.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "JobNameContains": "string",
  "MaxResults": number,
  "NextToken": "string",
  "Status": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [JobNameContains](#)

Mengembalikan hanya pekerjaan transkripsi medis yang berisi string yang ditentukan. Pencarian tidak peka huruf besar/ kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola:  $^{\wedge}[\text{0-9a-zA-Z.\_ -}]^{\wedge}$

Diperlukan: Tidak

### [MaxResults](#)

Jumlah maksimum tugas transkripsi medis yang akan dikembalikan di setiap halaman hasil. Jika ada lebih sedikit hasil daripada nilai yang Anda tentukan, hanya hasil aktual yang dikembalikan. Jika Anda tidak menentukan nilai, default 5 digunakan.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 1. Nilai maksimum 100.

Wajib: Tidak

### NextToken

Jika `ListMedicalTranscriptionJobs` permintaan Anda mengembalikan hasil lebih dari yang dapat `NextToken` ditampilkan, ditampilkan dalam respon dengan string terkait. Untuk mendapatkan halaman hasil berikutnya, salin string ini dan ulangi permintaan Anda, termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang maksimum 8192.

Pola: .+

Diperlukan: Tidak

### Status

Mengembalikan hanya pekerjaan transkripsi medis dengan status yang ditentukan. Jobs diurutkan menurut tanggal pembuatan, dengan pekerjaan terbaru terlebih dahulu. Jika Anda tidak menyertakan `Status`, semua pekerjaan transkripsi medis dikembalikan.

Jenis: String

Nilai yang Valid: QUEUED | IN\_PROGRESS | FAILED | COMPLETED

Wajib: Tidak

## Sintaksis Respons

```
{
  "MedicalTranscriptionJobSummaries": [
    {
      "CompletionTime": number,
      "ContentIdentificationType": "string",
      "CreationTime": number,
      "FailureReason": "string",
    }
  ]
}
```

```
    "LanguageCode": "string",
    "MedicalTranscriptionJobName": "string",
    "OutputLocationType": "string",
    "Specialty": "string",
    "StartTime": number,
    "TranscriptionJobStatus": "string",
    "Type": "string"
  }
],
"NextToken": "string",
"Status": "string"
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### MedicalTranscriptionJobSummaries

Memberikan ringkasan informasi tentang setiap hasil.

Tipe: Array objek [MedicalTranscriptionJobSummary](#)

### NextToken

Jika `NextToken` ada dalam tanggapan Anda, ini menunjukkan bahwa tidak semua hasil ditampilkan. Untuk melihat rangkaian hasil berikutnya, salin string yang terkait dengan `NextToken` parameter di output hasil Anda, lalu jalankan permintaan Anda lagi termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang maksimum 8192.

Pola: .+

### Status

Daftar semua pekerjaan transkripsi medis yang memiliki status yang ditentukan dalam permintaan Anda. Jobs diurutkan menurut tanggal pembuatan, dengan pekerjaan terbaru terlebih dahulu.

Jenis: String

Nilai Valid: QUEUED | IN\_PROGRESS | FAILED | COMPLETED

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN\_PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK for Java V2](#)
- [AWS SDK untuk JavaScript](#)

- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# ListMedicalVocabularies

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menyediakan daftar kosakata medis khusus yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan. Jika tidak ada kriteria yang ditentukan, semua kosakata medis khusus dikembalikan.

Untuk mendapatkan informasi mendetail tentang kosakata medis khusus khusus, gunakan [GetMedicalVocabulary](#) operasi.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "MaxResults": number,
  "NameContains": "string",
  "NextToken": "string",
  "StateEquals": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [MaxResults](#)

Jumlah maksimum kosakata medis khusus untuk dikembalikan di setiap halaman hasil. Jika ada lebih sedikit hasil daripada nilai yang Anda tentukan, hanya hasil aktual dikembalikan. Jika nilai tidak ditentukan, default 5 akan digunakan.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 1. Nilai maksimum 100.

Wajib: Tidak

### [NameContains](#)

Mengembalikan hanya kosakata medis kustom yang berisi string yang ditentukan. Pencarian tidak peka huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Diperlukan: Tidak

### [NextToken](#)

Jika `ListMedicalVocabularies` permintaan Anda mengembalikan hasil lebih dari yang dapat `NextToken` ditampilkan, ditampilkan dalam respon dengan string terkait. Untuk mendapatkan halaman hasil berikutnya, salin string ini dan ulangi permintaan Anda, termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang maksimum 8192.

Pola: `.+`

Diperlukan: Tidak

### [StateEquals](#)

Mengembalikan hanya kosakata medis kustom dengan keadaan tertentu. Kosakata khusus diurutkan menurut tanggal pembuatan, dengan kosakata terbaru terlebih dahulu. Jika Anda tidak menyertakan `StateEquals`, semua kosakata medis khusus dikembalikan.

Jenis: String

Nilai yang Valid: PENDING | READY | FAILED

Wajib: Tidak

## Sintaksis Respons

```
{
  "NextToken": "string",
  "Status": "string",
  "Vocabularies": [
    {
      "LanguageCode": "string",
```

```
    "LastModifiedTime": number,  
    "VocabularyName": "string",  
    "VocabularyState": "string"  
  }  
]  
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### [NextToken](#)

Jika `NextToken` ada dalam tanggapan Anda, ini menunjukkan bahwa tidak semua hasil ditampilkan. Untuk melihat rangkaian hasil berikutnya, salin string yang terkait dengan `NextToken` parameter di output hasil Anda, lalu jalankan permintaan Anda lagi termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang maksimum 8192.

Pola: .+

### [Status](#)

Daftar semua kosakata medis khusus yang memiliki status yang ditentukan dalam permintaan Anda. Kosakata khusus diurutkan menurut tanggal pembuatan, dengan kosakata terbaru terlebih dahulu.

Jenis: String

Nilai Valid: PENDING | READY | FAILED

### [Vocabularies](#)

Memberikan informasi tentang kosakata medis khusus yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan dalam permintaan Anda.

Tipe: Array objek [VocabularyInfo](#)

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)

- [AWSSDK for Ruby V3](#)

## ListTagsForResource

Layanan: Amazon Transcribe Service

Daftar semua tag yang terkait dengan pekerjaan transkripsi yang ditentukan, kosakata, model, atau sumber daya.

Untuk mempelajari lebih lanjut tentang penggunaan tag ini dengan Amazon Transcribe, lihat [Tagging sumber daya](#).

### Sintaksis Permintaan

```
{  
  "ResourceArn": "string"  
}
```

### Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

#### [ResourceArn](#)

Mengembalikan daftar semua tag yang dikaitkan dengan Amazon Resource Name (ARN) Amazon Resource Name (ARN). ARN memiliki format `arn:partition:service:region:account-id:resource-type/resource-id`.

Sebagai contoh, `arn:aws:transcribe:us-west-2:111122223333:transcription-job/transcription-job-name`.

Nilai yang valid untuk `resource-type` adalah: `transcription-job`, `medical-transcription-job`, `vocabulary`, `medical-vocabulary`, `vocabulary-filter`, dan `language-model`.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 1011.

Pola: `arn:aws(-[^\:]+)?:transcribe:[a-zA-Z0-9]*:[0-9]{12}:[a-zA-Z-]*/[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
  "ResourceArn": "string",
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ]
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### [ResourceArn](#)

Amazon Resource Name (ARN) yang ditentukan di permintaan Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 1011.

Pola: `arn:aws(-[^\:]+)?:transcribe:[a-zA-Z0-9]*:[0-9]{12}:[a-zA-Z-]*/[0-9a-zA-Z._-]+`

### [Tags](#)

Daftar semua tag yang terkait dengan pekerjaan transkripsi yang diberikan, kosakata, model, atau sumber daya.

Tipe: Array objek [Tag](#)

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item. Jumlah maksimum 200 item.

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

## BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK for Java V2](#)
- [AWS SDK untuk JavaScript](#)

- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

## ListTranscriptionJobs

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menyediakan daftar pekerjaan transkripsi yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan. Jika tidak ada kriteria yang ditentukan, semua pekerjaan transkripsi dikembalikan.

Untuk mendapatkan informasi mendetail tentang pekerjaan transkripsi tertentu, gunakan [GetTranscriptionJob](#) operasi.

### Sintaksis Permintaan

```
{
  "JobNameContains": "string",
  "MaxResults": number,
  "NextToken": "string",
  "Status": "string"
}
```

### Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

#### [JobNameContains](#)

Mengembalikan hanya pekerjaan transkripsi yang berisi string yang ditentukan. Pencarian tidak peka huruf besar/ kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola:  $^{\wedge}[\text{0-9a-zA-Z.\_ -}]^{\wedge}$

Diperlukan: Tidak

#### [MaxResults](#)

Jumlah maksimum tugas transkripsi yang akan dikembalikan di setiap halaman hasil. Jika ada lebih sedikit hasil daripada nilai yang Anda tentukan, hanya hasil aktual yang dikembalikan. Jika nilai tidak ditentukan, default 5 digunakan.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 1. Nilai maksimum 100.

Wajib: Tidak

### NextToken

Jika `ListTranscriptionJobs` permintaan Anda mengembalikan hasil lebih dari yang dapat `NextToken` ditampilkan, ditampilkan dalam respon dengan string terkait. Untuk mendapatkan halaman hasil berikutnya, salin string ini dan ulangi permintaan Anda, termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang maksimum 8192.

Pola: .+

Diperlukan: Tidak

### Status

Mengembalikan hanya pekerjaan transkripsi dengan status yang ditentukan. Jobs diurutkan menurut tanggal pembuatan, dengan pekerjaan terbaru terlebih dahulu. Jika Anda tidak menyertakan `Status`, semua pekerjaan transkripsi dikembalikan.

Jenis: String

Nilai yang Valid: QUEUED | IN\_PROGRESS | FAILED | COMPLETED

Wajib: Tidak

## Sintaksis Respons

```
{
  "NextToken": "string",
  "Status": "string",
  "TranscriptionJobSummaries": [
    {
      "CompletionTime": number,
      "ContentRedaction": {
```

```
    "PiiEntityTypes": [ "string" ],
    "RedactionOutput": "string",
    "RedactionType": "string"
  },
  "CreationTime": number,
  "FailureReason": "string",
  "IdentifiedLanguageScore": number,
  "IdentifyLanguage": boolean,
  "IdentifyMultipleLanguages": boolean,
  "LanguageCode": "string",
  "LanguageCodes": [
    {
      "DurationInSeconds": number,
      "LanguageCode": "string"
    }
  ],
  "ModelSettings": {
    "LanguageModelName": "string"
  },
  "OutputLocationType": "string",
  "StartTime": number,
  "TranscriptionJobName": "string",
  "TranscriptionJobStatus": "string"
}
]
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### NextToken

Jika `NextToken` ada dalam tanggapan Anda, ini menunjukkan bahwa tidak semua hasil ditampilkan. Untuk melihat rangkaian hasil berikutnya, salin string yang terkait dengan `NextToken` parameter di output hasil Anda, lalu jalankan permintaan Anda lagi termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang maksimum 8192.

Pola: . +

## Status

Daftar semua pekerjaan transkripsi yang memiliki status yang ditentukan dalam permintaan Anda. Jobs diurutkan menurut tanggal pembuatan, dengan pekerjaan terbaru terlebih dahulu.

Jenis: String

Nilai Valid: QUEUED | IN\_PROGRESS | FAILED | COMPLETED

## TranscriptionJobSummaries

Memberikan ringkasan informasi tentang setiap hasil.

Tipe: Array objek [TranscriptionJobSummary](#)

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN\_PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK for Java V2](#)
- [AWS SDK untuk JavaScript](#)
- [AWS SDK for PHP V3](#)
- [AWS SDK for Python](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

## ListVocabularies

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menyediakan daftar kosakata khusus yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan. Jika tidak ada kriteria yang ditentukan, semua kosakata kustom dikembalikan.

Untuk mendapatkan informasi mendetail tentang kosakata khusus tertentu, gunakan [GetVocabulary](#) operasi.

### Sintaksis Permintaan

```
{
  "MaxResults": number,
  "NameContains": "string",
  "NextToken": "string",
  "StateEquals": "string"
}
```

### Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

#### [MaxResults](#)

Jumlah maksimum kosakata khusus untuk dikembalikan di setiap halaman hasil. Jika ada lebih sedikit hasil daripada nilai yang Anda tentukan, hanya hasil aktual dikembalikan. Jika nilai tidak ditentukan, default 5 digunakan.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 1. Nilai maksimum 100.

Wajib: Tidak

#### [NameContains](#)

Mengembalikan hanya kosakata kustom yang berisi string yang ditentukan. Pencarian tidak peka huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Tidak

### [NextToken](#)

Jika `ListVocabularies` permintaan Anda mengembalikan hasil lebih dari yang dapat `NextToken` ditampilkan, ditampilkan dalam respon dengan string terkait. Untuk mendapatkan halaman hasil berikutnya, salin string ini dan ulangi permintaan Anda, termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang maksimum 8192.

Pola: `.+`

Diperlukan: Tidak

### [StateEquals](#)

Mengembalikan hanya kosakata kustom dengan negara tertentu. Kosakata diurutkan menurut tanggal pembuatan, dengan kosakata terbaru terlebih dahulu. Jika Anda tidak menyertakan `StateEquals`, semua kosakata medis khusus dikembalikan.

Jenis: String

Nilai yang Valid: PENDING | READY | FAILED

Wajib: Tidak

## Sintaksis Respons

```
{
  "NextToken": "string",
  "Status": "string",
  "Vocabularies": [
    {
      "LanguageCode": "string",
      "LastModifiedTime": number,
```

```
    "VocabularyName": "string",  
    "VocabularyState": "string"  
  }  
]  
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### [NextToken](#)

Jika `NextToken` ada dalam tanggapan Anda, ini menunjukkan bahwa tidak semua hasil ditampilkan. Untuk melihat rangkaian hasil berikutnya, salin string yang terkait dengan `NextToken` parameter di output hasil Anda, lalu jalankan permintaan Anda lagi termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang maksimum 8192.

Pola: .+

### [Status](#)

Daftar semua kosakata kustom yang memiliki status yang ditentukan dalam permintaan Anda. Kosakata diurutkan menurut tanggal pembuatan, dengan kosakata terbaru terlebih dahulu.

Jenis: String

Nilai Valid: PENDING | READY | FAILED

### [Vocabularies](#)

Memberikan informasi tentang kosakata khusus yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan dalam permintaan Anda.

Tipe: Array objek [VocabularyInfo](#)

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

## BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# ListVocabularyFilters

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menyediakan daftar filter kosakata khusus yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan. Jika tidak ada kriteria yang ditentukan, semua kosakata kustom dikembalikan.

Untuk mendapatkan informasi mendetail tentang filter kosakata khusus khusus, gunakan [GetVocabularyFilter](#) operasi.

## Sintaksis Permintaan

```
{  
  "MaxResults": number,  
  "NameContains": "string",  
  "NextToken": "string"  
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [MaxResults](#)

Jumlah maksimum filter kosakata khusus untuk dikembalikan di setiap halaman hasil. Jika ada lebih sedikit hasil dari nilai yang Anda tentukan, hanya hasil aktual dikembalikan. Jika nilai tidak ditentukan, default 5 digunakan.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 1. Nilai maksimum 100.

Wajib: Tidak

### [NameContains](#)

Mengembalikan hanya filter kosakata kustom yang berisi string yang ditentukan. Pencarian tidak peka huruf besar kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Tidak

### [NextToken](#)

Jika `ListVocabularyFilters` permintaan Anda mengembalikan hasil lebih dari yang dapat `NextToken` ditampilkan, ditampilkan dalam respon dengan string terkait. Untuk mendapatkan halaman hasil berikutnya, salin string ini dan ulangi permintaan Anda, termasuk `NextToken` dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang maksimum 8192.

Pola: `.+`

Diperlukan: Tidak

## Sintaksis Respons

```
{
  "NextToken": "string",
  "VocabularyFilters": [
    {
      "LanguageCode": "string",
      "LastModifiedTime": number,
      "VocabularyFilterName": "string"
    }
  ]
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### [NextToken](#)

Jika `NextToken` ada dalam tanggapan Anda, ini menunjukkan bahwa tidak semua hasil ditampilkan. Untuk melihat rangkaian hasil berikutnya, salin string yang terkait dengan `NextToken`

parameter di output hasil Anda, lalu jalankan permintaan Anda lagi termasukNextToken dengan nilai string yang disalin. Ulangi sesuai kebutuhan untuk melihat semua hasil Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang maksimum 8192.

Pola: .+

### VocabularyFilters

Memberikan informasi tentang filter kosakata khusus yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan dalam permintaan Anda.

Tipe: Array objek [VocabularyFilterInfo](#)

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (sepertiIN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu dari AWS SDK khusus bahasa, lihat berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

## StartCallAnalyticsJob

Layanan: Amazon Transcribe Service

Mentranskripsikan audio dari panggilan layanan pelanggan dan menerapkan Parameter Permintaan tambahan yang Anda pilih untuk disertakan dalam permintaan Anda.

Selain banyak fitur transkripsi standar, Call Analytics memberi Anda karakteristik panggilan, ringkasan panggilan, sentimen speaker, dan redaksi opsional transkrip teks dan file audio Anda. Anda juga dapat menerapkan kategori khusus untuk menandai kondisi yang ditentukan. Untuk mempelajari lebih lanjut tentang fitur dan wawasan ini, lihat [Menganalisis audio call center dengan Call Analytics](#).

Jika Anda ingin menerapkan kategori ke pekerjaan Call Analytics, Anda harus membuatnya sebelum mengirimkan permintaan pekerjaan Anda. Kategori tidak dapat diterapkan secara surut pada suatu pekerjaan. Untuk membuat kategori baru, gunakan [CreateCallAnalyticsCategory](#) operasi. Untuk mempelajari lebih lanjut tentang kategori Analytics Panggilan, lihat [Membuat kategori untuk transkripsi pasca-panggilan](#) dan [Membuat kategori untuk transkripsi real-time](#).

Untuk membuat `StartCallAnalyticsJob` permintaan, Anda harus terlebih dahulu mengunggah file media Anda ke bucket Amazon S3; Anda kemudian dapat menentukan lokasi Amazon S3 file menggunakan `Media` parameter.

Anda harus menyertakan parameter berikut dalam `StartCallAnalyticsJob` permintaan Anda:

- `region`: Di AWS Region mana Anda membuat permintaan Anda. Untuk daftar yang Region AWS didukung dengan Amazon Transcribe, lihat [titik akhir dan kuota Amazon Transcribe](#).
- `CallAnalyticsJobName`: Nama kustom yang Anda buat untuk pekerjaan transkripsi Anda yang unik dalam diri Anda Akun AWS.
- `DataAccessRoleArn`: Amazon S3 yang berisi file masukan Anda.
- `Media(MediaFileUri` atau `RedactedMediaFileUri)`: Lokasi Amazon S3 file media Anda.

### Note

Dengan Call Analytics, Anda dapat menyunting audio yang terdapat dalam file media Anda dengan menyertakan `RedactedMediaFileUri` `MediaFileUri`, sebagai gantinya, untuk menentukan lokasi audio input Anda. Jika Anda memilih untuk menyunting audio, Anda dapat

menemukan media yang telah diedit di lokasi yang ditentukan di `RedactedMediaFileUri` bidang respons Anda.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "CallAnalyticsJobName": "string",
  "ChannelDefinitions": [
    {
      "ChannelId": number,
      "ParticipantRole": "string"
    }
  ],
  "DataAccessRoleArn": "string",
  "Media": {
    "MediaFileUri": "string",
    "RedactedMediaFileUri": "string"
  },
  "OutputEncryptionKMSKeyId": "string",
  "OutputLocation": "string",
  "Settings": {
    "ContentRedaction": {
      "PiiEntityTypes": [ "string" ],
      "RedactionOutput": "string",
      "RedactionType": "string"
    },
    "LanguageIdSettings": {
      "string": {
        "LanguageModelName": "string",
        "VocabularyFilterName": "string",
        "VocabularyName": "string"
      }
    },
    "LanguageModelName": "string",
    "LanguageOptions": [ "string" ],
    "VocabularyFilterMethod": "string",
    "VocabularyFilterName": "string",
    "VocabularyName": "string"
  }
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [CallAnalyticsJobName](#)

Nama unik, yang dipilih oleh Anda, untuk pekerjaan Call Analytics Anda.

Nama ini peka huruf besar, tidak dapat berisi spasi, dan harus unik dalam sebuah Akun AWS. Jika Anda mencoba membuat pekerjaan baru dengan nama yang sama dengan pekerjaan yang ada, Anda mendapatkan `ConflictException` kesalahan.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Diperlukan: Ya

### [ChannelDefinitions](#)

Memungkinkan untuk menentukan speaker mana yang ada di saluran mana. Misalnya, jika agen Anda adalah peserta pertama yang berbicara, Anda akan mengatur `ChannelId` ke 0 (untuk menunjukkan saluran pertama) dan `AGENT` (`ParticipantRole` untuk menunjukkan bahwa itu adalah agen yang berbicara).

Tipe: Array objek [ChannelDefinition](#)

Anggota Array: Jumlah tetap 2 item.

Wajib: Tidak

### [DataAccessRoleArn](#)

Amazon S3 yang berisi file masukan Anda. Jika peran yang Anda tentukan tidak memiliki izin yang sesuai untuk mengakses lokasi Amazon S3 yang ditentukan, permintaan Anda gagal.

ARN peran IAM memiliki format `arn:partition:iam::account:role/role-name-with-path`. Misalnya: `arn:aws:iam::111122223333:role/Admin`.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [IAM ARN](#).

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 20. Panjang maksimum 2048.

Pola: `^arn:(aws|aws-cn|aws-us-gov|aws-iso-{0,1}[a-z]{0,1}):iam:[0-9]{0,63}:role/[A-Za-z0-9:_/+=@.-]{0,1024}$`

Wajib: Tidak

## [Media](#)

Menjelaskan lokasi Amazon S3 dari file media yang ingin Anda gunakan dalam permintaan Call Analytics Anda.

Tipe: Objek [Media](#)

Wajib: Ya

## [OutputEncryptionKMSKeyId](#)

Kunci KMS yang ingin Anda gunakan untuk mengenkripsi output Call Analytics.

Jika menggunakan kunci yang terletak di saat ini Akun AWS, Anda dapat menentukan kunci KMS Anda dengan salah satu dari empat cara:

1. Gunakan ID kunci KMS itu sendiri. Sebagai contoh, `1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
2. Gunakan alias untuk ID kunci KMS. Sebagai contoh, `alias/ExampleAlias`.
3. Gunakan Amazon Resource Name (ARN) untuk ID kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
4. Gunakan ARN untuk alias kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Jika menggunakan kunci yang terletak di berbeda Akun AWS dari saat ini Akun AWS, Anda dapat menentukan kunci KMS Anda dalam salah satu dari dua cara:

1. Gunakan ARN untuk ID kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
2. Gunakan ARN untuk alias kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Jika Anda tidak menentukan kunci enkripsi, output Anda akan dienkripsi dengan kunci Amazon S3 (SSE-S3).

Jika Anda menentukan kunci KMS untuk mengenkripsi output Anda, Anda juga harus menentukan lokasi keluaran menggunakan `OutputLocation` parameter.

Perhatikan bahwa peran yang membuat [StartCallAnalyticsJob](#) permintaan harus memiliki izin untuk menggunakan kunci KMS yang ditentukan.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2048.

Pola: `^[A-Za-z0-9][A-Za-z0-9:_/+=, @.-]{0,2048}$`

Wajib: Tidak

### OutputLocation

Lokasi Amazon S3 di mana Anda ingin keluaran transkripsi Call Analytics tersimpan. Anda dapat menggunakan salah satu format berikut untuk menentukan lokasi keluaran:

1. `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET`
2. `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-output-folder/`
3. `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-output-folder/my-call-analytics-job.json`

Kecuali Anda menentukan nama file (opsi 3), nama file keluaran Anda memiliki nilai default yang cocok dengan nama yang Anda tentukan untuk pekerjaan transkripsi Anda menggunakan `CallAnalyticsJobName` parameter.

Anda dapat menentukan kunci KMS untuk mengenkripsi output Anda menggunakan `OutputEncryptionKMSKeyId` parameter. Jika Anda tidak menentukan kunci KMS, Amazon Transcribe menggunakan kunci Amazon S3 untuk enkripsi sisi server.

Jika Anda tidak menentukan `OutputLocation`, transkrip Anda ditempatkan di bucket Amazon S3 yang dikelola layanan dan Anda diberikan URI untuk mengakses transkrip Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: `(s3://|http(s*)://).+`

Wajib: Tidak

## Settings

Tentukan pengaturan opsional tambahan dalam [StartCallAnalyticsJob](#) permintaan Anda, termasuk redaksi konten; memungkinkan Anda menerapkan model bahasa kustom, filter kosakata, dan kosakata khusus ke pekerjaan Analytics Panggilan Anda.

Tipe: Objek [CallAnalyticsJobSettings](#)

Wajib: Tidak

## Sintaksis Respons

```
{
  "CallAnalyticsJob": {
    "CallAnalyticsJobName": "string",
    "CallAnalyticsJobStatus": "string",
    "ChannelDefinitions": [
      {
        "ChannelId": number,
        "ParticipantRole": "string"
      }
    ],
    "CompletionTime": number,
    "CreationTime": number,
    "DataAccessRoleArn": "string",
    "FailureReason": "string",
    "IdentifiedLanguageScore": number,
    "LanguageCode": "string",
    "Media": {
      "MediaFileUri": "string",
      "RedactedMediaFileUri": "string"
    },
    "MediaFormat": "string",
    "MediaSampleRateHertz": number,
    "Settings": {
      "ContentRedaction": {
        "PiiEntityTypes": [ "string" ],
        "RedactionOutput": "string",
        "RedactionType": "string"
      },
      "LanguageIdSettings": {
```

```
    "string" : {
      "LanguageModelName": "string",
      "VocabularyFilterName": "string",
      "VocabularyName": "string"
    }
  },
  "LanguageModelName": "string",
  "LanguageOptions": [ "string" ],
  "VocabularyFilterMethod": "string",
  "VocabularyFilterName": "string",
  "VocabularyName": "string"
},
"StartTime": number,
"Transcript": {
  "RedactedTranscriptFileUri": "string",
  "TranscriptFileUri": "string"
}
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### [CallAnalyticsJob](#)

Memberikan informasi rinci tentang pekerjaan Analytics Panggilan saat ini, termasuk status pekerjaan dan, jika berlaku, alasan kegagalan.

Tipe: Objek [CallAnalyticsJob](#)

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### ConflictException

Sumber daya sudah ada dengan nama ini. Nama sumber daya harus unik dalam Akun AWS.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# StartMedicalTranscriptionJob

Layanan: Amazon Transcribe Service

Mentranskripsikan audio dari dikte atau percakapan medis dan menerapkan Parameter Permintaan tambahan yang Anda pilih untuk disertakan dalam permintaan Anda.

Selain banyak fitur transkripsi standar, Amazon Transcribe Medical memberi Anda kosakata medis yang kuat dan, secara opsional, identifikasi konten, yang menambahkan bendera ke informasi kesehatan pribadi (PHI). Untuk mempelajari lebih lanjut tentang fitur-fitur ini, lihat [Cara kerja Amazon Transcribe Medical](#).

Untuk membuat `StartMedicalTranscriptionJob` permintaan, Anda harus terlebih dahulu mengunggah file media Anda ke bucket Amazon S3; Anda kemudian dapat menentukan lokasi S3 file menggunakan `Media` parameter.

Anda harus menyertakan parameter berikut dalam `StartMedicalTranscriptionJob` permintaan Anda:

- `region`: Di AWS Region mana Anda membuat permintaan Anda. Untuk daftar yang Region AWS didukung dengan Amazon Transcribe, lihat [titik akhir dan kuota Amazon Transcribe](#).
- `MedicalTranscriptionJobName`: Nama kustom yang Anda buat untuk pekerjaan transkripsi Anda yang unik dalam diri Anda Akun AWS.
- `Media(MediaFileUri)`: Lokasi Amazon S3 dari file media Anda.
- `LanguageCode`: Ini harus `en-US`.
- `OutputBucketName`: Bucket Amazon S3 tempat Anda ingin transkrip disimpan. Jika Anda ingin output Anda disimpan dalam sub-folder bucket ini, Anda juga harus menyertakannya `OutputKey`.
- `Specialty`: Ini harus `PRIMARYCARE`.
- `Type`: Pilih apakah audio Anda adalah percakapan atau dikte.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "ContentIdentificationType": "string",
  "KMSEncryptionContext": {
    "string" : "string"
  },
  "LanguageCode": "string",
```

```
"Media": {
  "MediaFileUri": "string",
  "RedactedMediaFileUri": "string"
},
"MediaFormat": "string",
"MediaSampleRateHertz": number,
"MedicalTranscriptionJobName": "string",
"OutputBucketName": "string",
"OutputEncryptionKMSKeyId": "string",
"OutputKey": "string",
"Settings": {
  "ChannelIdentification": boolean,
  "MaxAlternatives": number,
  "MaxSpeakerLabels": number,
  "ShowAlternatives": boolean,
  "ShowSpeakerLabels": boolean,
  "VocabularyName": "string"
},
"Specialty": "string",
"Tags": [
  {
    "Key": "string",
    "Value": "string"
  }
],
"Type": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [ContentIdentificationType](#)

Label semua informasi kesehatan pribadi (PHI) diidentifikasi dalam transkrip Anda. Untuk informasi selengkapnya, lihat [Mengidentifikasi informasi kesehatan pribadi \(PHI\) dalam transkripsi](#).

Jenis: String

Nilai yang Valid: PHI

Wajib: Tidak

### KMSEncryptionContext

Peta teks biasa, non-secret key:value pair, yang dikenal sebagai pasangan konteks enkripsi, yang menyediakan lapisan keamanan tambahan untuk data Anda. Untuk informasi selengkapnya, lihat [konteksAWS KMS enkripsi](#) dan [kunci asimetris diAWS KMS](#).

Tipe: Peta string ke string

Entri Peta: Jumlah maksimum 10 item.

Batasan Panjang Kunci: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola Kunci: `.*\S.*`

Batasan Panjang Nilai: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola nilai: `.*\S.*`

Wajib: Tidak

### LanguageCode

Kode bahasa yang mewakili bahasa yang digunakan dalam file media input. US English (en-US) adalah satu-satunya nilai yang valid untuk pekerjaan transkripsi medis. Nilai lain yang Anda masukkan untuk kode bahasa menghasilkan `BadRequestException` kesalahan.

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Ya

### Media

Menjelaskan lokasi Amazon S3 dari file media yang ingin Anda gunakan dalam permintaan Anda.

Untuk informasi tentang format media yang didukung, lihat [MediaFormat](#) parameter atau bagian [Format Media](#) di Panduan Pengembang Amazon S3.

Tipe: Objek [Media](#)

Wajib: Ya

### [MediaFormat](#)

Tentukan format file media input Anda.

Jenis: String

Nilai yang Valid: mp3 | mp4 | wav | flac | ogg | amr | webm

Wajib: Tidak

### [MediaSampleRateHertz](#)

Tingkat sampel, dalam hertz, dari trek audio dalam file media input Anda.

Jika Anda tidak menentukan laju sampel media, Amazon Transcribe Medical menentukannya untuk Anda. Jika Anda menentukan laju sampel, laju sampel harus sesuai dengan tingkat yang terdeteksi oleh Amazon Transcribe Medical; jika ada ketidakcocokan antara nilai yang Anda tentukan dan nilai yang terdeteksi, pekerjaan Anda gagal. Oleh karena itu, dalam banyak kasus, disarankan untuk menghilangkan `MediaSampleRateHertz` dan membiarkan Amazon Transcribe Medical menentukan laju sampel.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 16000. Nilai maksimum 48000.

Wajib: Tidak

### [MedicalTranscriptionJobName](#)

Nama unik, dipilih oleh Anda, untuk pekerjaan transkripsi medis Anda. Nama yang Anda tentukan juga digunakan sebagai nama default file keluaran transkripsi Anda. Jika Anda ingin menentukan nama yang berbeda untuk output transkripsi Anda, gunakan `OutputKey` parameter.

Nama ini peka huruf besar, tidak dapat berisi spasi, dan harus unik dalam sebuah Akun AWS. Jika Anda mencoba membuat pekerjaan baru dengan nama yang sama dengan pekerjaan yang ada, Anda mendapatkan `ConflictException` kesalahan.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.



- Gunakan ARN untuk alias kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Jika menggunakan kunci yang terletak di berbeda Akun AWS dari saat ini Akun AWS, Anda dapat menentukan kunci KMS Anda dalam salah satu dari dua cara:

- Gunakan ARN untuk ID kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
- Gunakan ARN untuk alias kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Jika Anda tidak menentukan kunci enkripsi, output Anda akan dienkripsi dengan kunci Amazon S3 (SSE-SSSS3).

Jika Anda menentukan kunci KMS untuk mengenkripsi output Anda, Anda juga harus menentukan lokasi keluaran menggunakan `OutputLocation` parameter.

Perhatikan bahwa peran yang membuat [StartCallAnalyticsJob](#) permintaan harus memiliki izin untuk menggunakan kunci KMS yang ditentukan.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2048.

Pola: `^[A-Za-z0-9][A-Za-z0-9:_/+=@.-]{0,2048}$`

Wajib: Tidak

### [OutputKey](#)

Gunakan dalam kombinasi dengan `OutputBucketName` untuk menentukan lokasi keluaran transkrip Anda dan, secara opsional, nama unik untuk file keluaran Anda. Nama default untuk output transkripsi Anda sama dengan nama yang Anda tentukan untuk pekerjaan transkripsi medis Anda (`MedicalTranscriptionJobName`).

Berikut ini beberapa contoh bagaimana Anda dapat menggunakan `OutputKey`:

- Jika Anda menentukan 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' sebagai `OutputBucketName` dan 'my-transcript.json' sebagai `OutputKey`, jalur output transkripsi Anda adalah `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-transcript.json`.
- Jika Anda menentukan 'my-first-transcription' sebagai `MedicalTranscriptionJobName`, 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' sebagai `OutputBucketName`, dan 'my-transcript'

sebagaiOutputKey, jalur output transkripsi Anda adalahs3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-transcript/my-first-transcription.json.

- Jika Anda menetapkan 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' sebagaiOutputBucketName dan 'test-files/my-transcript.json' sebagaiOutputKey, jalur output transkripsi Anda adalahs3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/test-files/my-transcript.json.
- Jika Anda menentukan 'my-first-transcription' sebagaiMedicalTranscriptionJobName, 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' sebagaiOutputBucketName, dan 'test-files/my-transcript' sebagaiOutputKey, jalur output transkripsi Anda adalahs3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/test-files/my-transcript/my-first-transcription.json.

Jika Anda menentukan nama sub-folder bucket Amazon S3 yang tidak ada, yang akan dibuat untuk Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 1024.

Pola: [a-zA-Z0-9-\_.!\*'()/]{1,1024}\$

Wajib: Tidak

## Settings

Tentukan pengaturan opsional tambahan dalam[StartMedicalTranscriptionJob](#) permintaan Anda, termasuk identifikasi saluran, transkripsi alternatif, dan partisi speaker. Anda dapat menggunakannya untuk menerapkan kosakata khusus ke pekerjaan transkripsi Anda.

Tipe: Objek [MedicalTranscriptionSetting](#)

Wajib: Tidak

## Specialty

Tentukan spesialisasi medis utama yang diwakili di media Anda. Untuk transkripsi batch,PRIMARYCARE adalah satu-satunya nilai yang valid. Jika Anda memerlukan spesialisasi tambahan, lihat[StartMedicalStreamTranscription](#).

Jenis: String

Nilai Valid: PRIMARYCARE

Wajib: Ya

## Tags

Menambahkan satu atau lebih tag kustom, masing-masing dalam bentuk pasangan key:value, ke pekerjaan transkripsi medis baru pada saat Anda memulai pekerjaan baru ini.

Untuk mempelajari lebih lanjut tentang penggunaan tag dengan Amazon Transcribe, lihat [sumber daya pemberian tag](#).

Tipe: Array objek [Tag](#)

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item. Jumlah maksimum 200 item.

Wajib: Tidak

## Type

Tentukan apakah media masukan Anda hanya berisi satu orang (DICTATION) atau berisi percakapan antara dua orang (CONVERSATION).

Misalnya, DICTATION dapat digunakan untuk profesional medis yang ingin menyalin memo suara; CONVERSATION dapat digunakan untuk menyalin dialog dokter-pasien selama kunjungan kantor pasien.

Jenis: String

Nilai Valid: CONVERSATION | DICTATION

Wajib: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
  "MedicalTranscriptionJob": {
    "CompletionTime": number,
    "ContentIdentificationType": "string",
    "CreationTime": number,
    "FailureReason": "string",
    "LanguageCode": "string",
    "Media": {
      "MediaFileUri": "string",
      "RedactedMediaFileUri": "string"
    },
    "MediaFormat": "string",
```

```
"MediaSampleRateHertz": number,
"MedicalTranscriptionJobName": "string",
"Settings": {
  "ChannelIdentification": boolean,
  "MaxAlternatives": number,
  "MaxSpeakerLabels": number,
  "ShowAlternatives": boolean,
  "ShowSpeakerLabels": boolean,
  "VocabularyName": "string"
},
"Specialty": "string",
"StartTime": number,
"Tags": [
  {
    "Key": "string",
    "Value": "string"
  }
],
"Transcript": {
  "TranscriptFileUri": "string"
},
"TranscriptionJobStatus": "string",
"Type": "string"
}
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### MedicalTranscriptionJob

Memberikan informasi rinci tentang pekerjaan transkripsi medis saat ini, termasuk status pekerjaan dan, jika berlaku, alasan kegagalan.

Tipe: Objek [MedicalTranscriptionJob](#)

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

## BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

## ConflictException

Sumber daya sudah ada dengan nama ini. Nama sumber daya harus unik dalam Akun AWS.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK for Java V2](#)
- [AWS SDK untuk JavaScript](#)
- [AWS SDK for PHP V3](#)

- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# StartTranscriptionJob

Layanan: Amazon Transcribe Service

Mentranskripsikan audio dari file media dan menerapkan Parameter Permintaan tambahan yang Anda pilih untuk disertakan dalam permintaan Anda.

Untuk membuat `StartTranscriptionJob` permintaan, Anda harus terlebih dahulu mengunggah file media Anda ke bucket Amazon S3; Anda kemudian dapat menentukan lokasi Amazon S3 file menggunakan `Media` parameter.

Anda harus menyertakan parameter berikut dalam `StartTranscriptionJob` permintaan Anda:

- `region`: Di AWS Region mana Anda membuat permintaan Anda. Untuk daftar yang Region AWS didukung dengan Amazon Transcribe, lihat [titik akhir dan kuota Amazon Transcribe](#).
- `TranscriptionJobName`: Nama kustom yang Anda buat untuk pekerjaan transkripsi Anda yang unik dalam diri Anda Akun AWS.
- `Media(MediaFileUri)`: Lokasi Amazon S3 dari file media Anda.
- Salah satu `LanguageCode`, `IdentifyLanguage`, atau `IdentifyMultipleLanguages`: Jika Anda tahu bahasa file media Anda, tentukan menggunakan `LanguageCode` parameter; Anda dapat menemukan semua kode bahasa yang valid di tabel [Bahasa yang didukung](#). Jika Anda tidak tahu bahasa yang digunakan di media Anda, gunakan salah satu `IdentifyLanguage` atau `IdentifyMultipleLanguages` dan biarkan Amazon Transcribe mengidentifikasi bahasa untuk Anda.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "ContentRedaction": {
    "PiiEntityTypes": [ "string" ],
    "RedactionOutput": "string",
    "RedactionType": "string"
  },
  "IdentifyLanguage": boolean,
  "IdentifyMultipleLanguages": boolean,
  "JobExecutionSettings": {
    "AllowDeferredExecution": boolean,
    "DataAccessRoleArn": "string"
  },
  "KMSEncryptionContext": {
```

```
  "string" : "string"
},
"LanguageCode": "string",
"LanguageIdSettings": {
  "string" : {
    "LanguageModelName": "string",
    "VocabularyFilterName": "string",
    "VocabularyName": "string"
  }
},
"LanguageOptions": [ "string" ],
"Media": {
  "MediaFileUri": "string",
  "RedactedMediaFileUri": "string"
},
"MediaFormat": "string",
"MediaSampleRateHertz": number,
"ModelSettings": {
  "LanguageModelName": "string"
},
"OutputBucketName": "string",
"OutputEncryptionKMSKeyId": "string",
"OutputKey": "string",
"Settings": {
  "ChannelIdentification": boolean,
  "MaxAlternatives": number,
  "MaxSpeakerLabels": number,
  "ShowAlternatives": boolean,
  "ShowSpeakerLabels": boolean,
  "VocabularyFilterMethod": "string",
  "VocabularyFilterName": "string",
  "VocabularyName": "string"
},
"Subtitles": {
  "Formats": [ "string" ],
  "OutputStartIndex": number
},
"Tags": [
  {
    "Key": "string",
    "Value": "string"
  }
],
"TranscriptionJobName": "string"
```

```
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [ContentRedaction](#)

Memungkinkan untuk menyunting atau menandai informasi identitas pribadi tertentu (PII) dalam transkrip Anda. Jika Anda menggunakan `ContentRedaction`, Anda juga harus menyertakan sub-parameter: `PiiEntityTypes`, `RedactionOutput`, dan `RedactionType`.

Tipe: Objek [ContentRedaction](#)

Wajib: Tidak

### [IdentifyLanguage](#)

Memungkinkan identifikasi bahasa otomatis dalam permintaan pekerjaan transkripsi Anda. Gunakan parameter ini jika file media Anda hanya berisi satu bahasa. Jika media Anda berisi beberapa bahasa, gunakan `IdentifyMultipleLanguages` sebagai gantinya.

Jika Anda menyertakan `IdentifyLanguage`, Anda dapat secara opsional menyertakan daftar kode bahasa, menggunakan `LanguageOptions`, yang menurut Anda mungkin ada di file media Anda. Termasuk `LanguageOptions` pembatasan `IdentifyLanguage` hanya opsi bahasa yang Anda tentukan, yang dapat meningkatkan akurasi transkripsi.

Jika Anda ingin menerapkan model bahasa khusus, kosakata khusus, atau filter kosakata khusus ke permintaan identifikasi bahasa otomatis Anda, sertakan `LanguageIdSettings` dengan sub-parameter yang relevan (`VocabularyName`, `LanguageModelName`, dan `VocabularyFilterName`). Jika Anda memasukkan `LanguageIdSettings`, juga termasuk `LanguageOptions`.

Perhatikan bahwa Anda harus menyertakan salah satu `LanguageCode`, `IdentifyLanguage`, atau `IdentifyMultipleLanguages` dalam permintaan Anda. Jika Anda menyertakan lebih dari satu parameter ini, tugas transkripsi Anda akan dienkrripsi.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

## [IdentifyMultipleLanguages](#)

Memungkinkan identifikasi multi-bahasa otomatis dalam permintaan pekerjaan transkripsi Anda. Gunakan parameter ini jika file media Anda berisi lebih dari satu bahasa. Jika media Anda hanya berisi satu bahasa, gunakan `IdentifyLanguage` sebagai gantinya.

Jika Anda menyertakan `IdentifyMultipleLanguages`, Anda dapat secara opsional menyertakan daftar kode bahasa, menggunakan `LanguageOptions`, yang menurut Anda mungkin ada di file media Anda. Termasuk `LanguageOptions` pembatasan `IdentifyLanguage` hanya opsi bahasa yang Anda tentukan, yang dapat meningkatkan akurasi transkripsi.

Jika Anda ingin menerapkan kosakata khusus atau filter kosakata khusus ke permintaan identifikasi bahasa otomatis Anda, sertakan `LanguageIdSettings` dengan sub-parameter yang relevan (`VocabularyName` dan `VocabularyFilterName`). Jika Anda memasukkan `LanguageIdSettings`, juga termasuk `LanguageOptions`.

Perhatikan bahwa Anda harus menyertakan salah satu `LanguageCode`, `IdentifyLanguage`, atau `IdentifyMultipleLanguages` dalam permintaan Anda. Jika Anda menyertakan lebih dari satu parameter ini, tugas transkripsi Anda akan dienkrpsi.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

## [JobExecutionSettings](#)

Memungkinkan untuk mengontrol bagaimana pekerjaan transkripsi Anda diproses. Saat ini, satu-satunya `JobExecutionSettings` modifikasi yang dapat Anda pilih adalah mengaktifkan antrian pekerjaan menggunakan `AllowDeferredExecution` sub-parameter.

Jika Anda menyertakan `JobExecutionSettings` dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakan sub-parameter: `AllowDeferredExecution` dan `DataAccessRoleArn`.

Tipe: Objek [JobExecutionSettings](#)

Wajib: Tidak

## [KMSEncryptionContext](#)

Peta teks biasa, non-secret key:value pair, yang dikenal sebagai pasangan konteks enkripsi, yang menyediakan lapisan keamanan tambahan untuk data Anda. Untuk informasi selengkapnya, lihat [konteksAWS KMS enkripsi](#) dan [kunci asimetris diAWS KMS](#).

Tipe: Peta string ke string

Entri Peta: maksimum 10 item.

Batasan Panjang Kunci: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola Kunci: `.*\S.*`

Batasan Panjang Nilai: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola nilai: `.*\S.*`

Wajib: Tidak

### LanguageCode

Kode bahasa yang mewakili bahasa yang digunakan dalam file media input.

Jika Anda tidak yakin dengan bahasa yang digunakan dalam file media Anda, pertimbangkan `IdentifyMultipleLanguages` untuk menggunakan `IdentifyLanguage` atau mengaktifkan identifikasi bahasa otomatis.

Perhatikan bahwa Anda harus menyertakan salah satu `LanguageCode`, `IdentifyLanguage`, atau `IdentifyMultipleLanguages` dalam permintaan Anda. Jika Anda menyertakan lebih dari satu parameter ini, tugas transkripsi Anda akan dienkrpsi.

Untuk daftar bahasa yang didukung dan kode bahasa terkait, lihat tabel [Bahasa yang didukung](#).

#### Note

Untuk mentranskripsikan pidato dalam Bahasa Arab Standar Modern (`ar-SA`), file media Anda harus dikodekan dengan kecepatan sampel 16.000 Hz atau lebih tinggi.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `af-ZA` | `ar-AE` | `ar-SA` | `da-DK` | `de-CH` | `de-DE` | `en-AB` | `en-AU` | `en-GB` | `en-IE` | `en-IN` | `en-US` | `en-WL` | `es-ES` | `es-US` | `fa-IR` | `fr-CA` | `fr-FR` | `he-IL` | `hi-IN` | `id-ID` | `it-IT` | `ja-JP` | `ko-KR` | `ms-MY` | `nl-NL` | `pt-BR` | `pt-PT` | `ru-RU` | `ta-IN` | `te-IN` | `tr-TR` | `zh-CN` | `zh-TW` | `th-TH` | `en-ZA` | `en-NZ` | `vi-VN` | `sv-SE`

Wajib: Tidak

## [LanguageIdSettings](#)

Jika menggunakan identifikasi bahasa otomatis dalam permintaan Anda dan Anda ingin menerapkan model bahasa kustom, kosakata khusus, atau filter kosakata kustom, sertakan `LanguageIdSettings` dengan sub-parameter yang relevan (`VocabularyName`, `LanguageModelName`, dan `VocabularyFilterName`). Perhatikan bahwa identifikasi multi-bahasa (`IdentifyMultipleLanguages`) tidak mendukung model bahasa khusus.

`LanguageIdSettings` mendukung dua sampai lima kode bahasa. Setiap kode bahasa yang Anda sertakan dapat memiliki model bahasa khusus terkait, kosakata khusus, dan filter kosakata khusus. Kode bahasa yang Anda tentukan harus sesuai dengan bahasa model bahasa kustom terkait, kosakata khusus, dan filter kosakata khusus.

Dianjurkan agar Anda menyertakan `LanguageOptions` saat menggunakan `LanguageIdSettings` untuk memastikan bahwa dialek bahasa yang benar diidentifikasi. Misalnya, jika Anda menentukan kosakata khusus yang ada, `en-US` tetapi Amazon Transcribe menentukan bahwa bahasa yang digunakan di media Anda `en-AU`, kosakata khusus Anda tidak diterapkan pada transkripsi Anda. Jika Anda menyertakan `LanguageOptions` dan menyertakan `en-US` sebagai satu-satunya dialek bahasa Inggris, kosakata khusus Anda diterapkan pada transkripsi Anda.

Jika Anda ingin menyertakan model bahasa kustom dengan permintaan Anda tetapi tidak ingin menggunakan identifikasi bahasa otomatis, gunakan sebagai gantinya [ModelSettings](#) parameter dengan `LanguageModelName` sub-parameter. Jika Anda ingin menyertakan kosakata khusus atau filter kosakata khusus (atau keduanya) dengan permintaan Anda tetapi tidak ingin menggunakan identifikasi bahasa otomatis, gunakan sebagai gantinya [Settings](#) parameter dengan `VocabularyName` atau `VocabularyFilterName` (atau keduanya) sub-parameter.

Tipe: Peta string ke [LanguageIdSettings](#) objek

Entri Peta: Jumlah maksimum 5 item.

Kunci yang valid: `af-ZA` | `ar-AE` | `ar-SA` | `da-DK` | `de-CH` | `de-DE` | `en-AB` | `en-AU` | `en-GB` | `en-IE` | `en-IN` | `en-US` | `en-WL` | `es-ES` | `es-US` | `fa-IR` | `fr-CA` | `fr-FR` | `he-IL` | `hi-IN` | `id-ID` | `it-IT` | `ja-JP` | `ko-KR` | `ms-MY` | `nl-NL` | `pt-BR` | `pt-PT` | `ru-RU` | `ta-IN` | `te-IN` | `tr-TR` | `zh-CN` | `zh-TW` | `th-TH` | `en-ZA` | `en-NZ` | `vi-VN` | `sv-SE`

Wajib: Tidak

### [LanguageOptions](#)

Anda dapat menentukan dua atau lebih kode bahasa yang mewakili bahasa yang menurut Anda mungkin ada di media Anda. Termasuk lebih dari lima tidak dianjurkan. Jika Anda tidak yakin bahasa apa yang ada, jangan sertakan parameter ini.

Jika Anda menyertakan `LanguageOptions` dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakan `IdentifyLanguage`.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Bahasa yang didukung](#).

Untuk mentranskripsikan pidato dalam Bahasa Arab Standar Modern (`ar-SA`), file media Anda harus dikodekan dengan kecepatan sampel 16.000 Hz atau lebih tinggi.

Tipe: Array string

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item.

Nilai yang Valid: `af-ZA` | `ar-AE` | `ar-SA` | `da-DK` | `de-CH` | `de-DE` | `en-AB` | `en-AU` | `en-GB` | `en-IE` | `en-IN` | `en-US` | `en-WL` | `es-ES` | `es-US` | `fa-IR` | `fr-CA` | `fr-FR` | `he-IL` | `hi-IN` | `id-ID` | `it-IT` | `ja-JP` | `ko-KR` | `ms-MY` | `nl-NL` | `pt-BR` | `pt-PT` | `ru-RU` | `ta-IN` | `te-IN` | `tr-TR` | `zh-CN` | `zh-TW` | `th-TH` | `en-ZA` | `en-NZ` | `vi-VN` | `sv-SE`

Wajib: Tidak

### [Media](#)

Menjelaskan lokasi Amazon S3 dari file media yang ingin Anda gunakan dalam permintaan Anda.

Tipe: Objek [Media](#)

Wajib: Ya

### [MediaFormat](#)

Tentukan format file media input Anda.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `mp3` | `mp4` | `wav` | `flac` | `ogg` | `amr` | `webm`

Wajib: Tidak

### [MediaSampleRateHertz](#)

Tingkat sampel, dalam hertz, dari trek audio dalam file media input Anda.

Jika Anda tidak menentukan laju sampel media, Amazon Transcribe menentukannya untuk Anda. Jika Anda menentukan laju sampel, laju sampel harus sesuai dengan laju yang terdeteksi oleh Amazon Transcribe. Jika ada ketidakcocokan antara nilai yang Anda tentukan dan nilai yang terdeteksi, pekerjaan Anda gagal. Dalam kebanyakan kasus, Anda dapat menghilangkan `MediaSampleRateHertz` dan membiarkan Amazon Transcribe menentukan laju sampel.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 8000. Nilai maksimum 48000.

Wajib: Tidak

### [ModelSettings](#)

Tentukan model bahasa khusus yang ingin Anda sertakan dengan pekerjaan transkripsi Anda. Jika Anda menyertakan `ModelSettings` dalam permintaan Anda, Anda harus menyertakan `LanguageModelName` sub-parameter.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Model bahasa kustom](#).

Tipe: Objek [ModelSettings](#)

Wajib: Tidak

### [OutputBucketName](#)

Nama bucket Amazon S3 tempat Anda ingin output transkripsi Anda disimpan. Jangan sertakan `S3://` awalan ember yang ditentukan.

Jika Anda ingin output Anda pergi ke sub-folder bucket ini, tentukan menggunakan `OutputKey` parameter; `OutputBucketName` hanya menerima nama bucket.

Misalnya, jika Anda ingin output Anda disimpan `S3://DOC-EXAMPLE-BUCKET`, atur `OutputBucketName` ke `DOC-EXAMPLE-BUCKET`. Namun, jika Anda ingin output Anda disimpan `S3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/test-files/`, atur `OutputBucketName` ke `DOC-EXAMPLE-BUCKET` dan `OutputKey` ke `test-files/`.

Perhatikan bahwa Amazon Transcribe harus memiliki izin untuk menggunakan lokasi yang ditentukan. Anda dapat mengubah izin Amazon S3 menggunakan [Konsol Manajemen AWS](#). Lihat juga [Izin yang Diperlukan untuk Peran Pengguna IAM](#).

Jika Anda tidak menentukan `OutputBucketName`, transkrip Anda ditempatkan di bucket Amazon S3 yang dikelola layanan dan Anda diberikan URI untuk mengakses transkrip Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: maksimum 64.

Pola: `[a-z0-9][\.\-a-z0-9]{1,61}[a-z0-9]`

Wajib: Tidak

### [OutputEncryptionKMSKeyId](#)

Kunci KMS yang ingin Anda gunakan untuk mengenkripsi output transkripsi Anda.

Jika menggunakan kunci yang terletak di saat ini Akun AWS, Anda dapat menentukan kunci KMS Anda dengan salah satu dari empat cara:

1. Gunakan ID kunci KMS itu sendiri. Sebagai contoh, `1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
2. Gunakan alias untuk ID kunci KMS. Sebagai contoh, `alias/ExampleAlias`.
3. Gunakan Amazon Resource Name (ARN) untuk ID kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
4. Gunakan ARN untuk alias kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Jika menggunakan kunci yang terletak di berbeda Akun AWS dari saat ini Akun AWS, Anda dapat menentukan kunci KMS Anda dalam salah satu dari dua cara:

1. Gunakan ARN untuk ID kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
2. Gunakan ARN untuk alias kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Jika Anda tidak menentukan kunci enkripsi, output Anda akan dienkripsi dengan kunci Amazon S3 (S3) default.

Jika Anda menentukan kunci KMS untuk mengenkripsi output Anda, Anda juga harus menentukan lokasi keluaran menggunakan `OutputLocation` parameter.

Perhatikan bahwa peran yang membuat [StartCallAnalyticsJob](#) permintaan harus memiliki izin untuk menggunakan kunci KMS yang ditentukan.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2048.

Pola: `^[A-Za-z0-9][A-Za-z0-9:_/+=@.-]{0,2048}$`

Wajib: Tidak

## [OutputKey](#)

Gunakan dalam kombinasi dengan `OutputBucketName` untuk menentukan lokasi keluaran transkrip Anda dan, secara opsional, nama unik untuk file keluaran Anda. Nama default untuk output transkripsi Anda sama dengan nama yang Anda tentukan untuk pekerjaan transkripsi Anda (`TranscriptionJobName`).

Berikut ini beberapa contoh bagaimana Anda dapat menggunakan `OutputKey`:

- Jika Anda menentukan 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' sebagai `OutputBucketName` dan 'my-transcript.json' sebagai `OutputKey`, jalur output transkripsi Anda adalah `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-transcript.json`.
- Jika Anda menentukan 'my-first-transcription' sebagai `TranscriptionJobName`, 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' sebagai `OutputBucketName`, dan 'my-transcript' sebagai `OutputKey`, jalur output transkripsi Anda adalah `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-transcript/my-first-transcription.json`.
- Jika Anda menetapkan 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' sebagai `OutputBucketName` dan 'test-files/my-transcript.json' sebagai `OutputKey`, jalur output transkripsi Anda adalah `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/test-files/my-transcript.json`.
- Jika Anda menentukan 'my-first-transcription' sebagai `TranscriptionJobName`, 'DOC-EXAMPLE-BUCKET' sebagai `OutputBucketName`, dan 'test-files/my-transcript' sebagai `OutputKey`, jalur output transkripsi Anda adalah `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/test-files/my-transcript/my-first-transcription.json`.

Jika Anda menentukan nama sub-folder bucket Amazon S3 yang tidak ada, yang akan dibuat untuk Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 1024.

Pola: `[a-zA-Z0-9-_.!*'()/{1,1024}]$`

Wajib: Tidak

## Settings

Tentukan pengaturan opsional tambahan dalam [StartTranscriptionJob](#) permintaan Anda, termasuk identifikasi saluran, transkripsi alternatif, partisi speaker. Anda dapat menggunakannya untuk menerapkan kosakata khusus dan filter kosakata.

Jika Anda ingin menyertakan kosakata khusus atau filter kosakata khusus (atau keduanya) dengan permintaan Anda tetapi tidak ingin menggunakan identifikasi bahasa otomatis, gunakan `Settings` dengan `VocabularyName` atau `VocabularyFilterName` (atau keduanya) sub-parameter.

Jika Anda menggunakan identifikasi bahasa otomatis dengan permintaan Anda dan ingin menyertakan model bahasa kustom, kosakata khusus, atau filter kosakata khusus, gunakan sebagai gantinya [LanguageIdSettings](#) parameter dengan `LanguageModelName`, `VocabularyName` atau `VocabularyFilterName` sub-parameter.

Tipe: Objek [Settings](#)

Wajib: Tidak

## Subtitles

Menghasilkan file subtitle untuk media input Anda. Anda dapat menentukan format WebVTT (\*.vtt) dan SubRip (\*.srt).

Tipe: Objek [Subtitles](#)

Wajib: Tidak

## Tags

Menambahkan satu atau lebih tag kustom, masing-masing dalam bentuk pasangan key:value, ke pekerjaan transkripsi baru pada saat Anda memulai pekerjaan baru ini.

Untuk mempelajari lebih lanjut tentang penggunaan tag dengan Amazon Transcribe, lihat [sumber tag](#).

Tipe: Array objek [Tag](#)

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item. Jumlah maksimum 200 item.

Wajib: Tidak

### TranscriptionJobName

Nama unik, dipilih oleh Anda, untuk pekerjaan transkripsi Anda. Nama yang Anda tentukan juga digunakan sebagai nama default file keluaran transkripsi Anda. Jika Anda ingin menentukan nama yang berbeda untuk output transkripsi Anda, gunakan `OutputKey` parameter.

Nama ini peka huruf besar, tidak dapat berisi spasi, dan harus unik dalam sebuah Akun AWS. Jika Anda mencoba membuat pekerjaan baru dengan nama yang sama dengan pekerjaan yang ada, Anda mendapatkan `ConflictException` kesalahan.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

### Sintaksis Respons

```
{
  "TranscriptionJob": {
    "CompletionTime": number,
    "ContentRedaction": {
      "PiiEntityTypes": [ string ],
      "RedactionOutput": string,
      "RedactionType": string
    },
    "CreationTime": number,
    "FailureReason": string,
    "IdentifiedLanguageScore": number,
    "IdentifyLanguage": boolean,
    "IdentifyMultipleLanguages": boolean,
    "JobExecutionSettings": {
      "AllowDeferredExecution": boolean,
      "DataAccessRoleArn": string
    },
    "LanguageCode": string,
    "LanguageCodes": [
      {
        "DurationInSeconds": number,
```

```
    "LanguageCode": "string"
  }
],
"LanguageIdSettings": {
  "string" : {
    "LanguageModelName": "string",
    "VocabularyFilterName": "string",
    "VocabularyName": "string"
  }
},
"LanguageOptions": [ "string" ],
"Media": {
  "MediaFileUri": "string",
  "RedactedMediaFileUri": "string"
},
"MediaFormat": "string",
"MediaSampleRateHertz": number,
"ModelSettings": {
  "LanguageModelName": "string"
},
"Settings": {
  "ChannelIdentification": boolean,
  "MaxAlternatives": number,
  "MaxSpeakerLabels": number,
  "ShowAlternatives": boolean,
  "ShowSpeakerLabels": boolean,
  "VocabularyFilterMethod": "string",
  "VocabularyFilterName": "string",
  "VocabularyName": "string"
},
"StartTime": number,
"Subtitles": {
  "Formats": [ "string" ],
  "OutputStartIndex": number,
  "SubtitleFileUris": [ "string" ]
},
"Tags": [
  {
    "Key": "string",
    "Value": "string"
  }
],
"Transcript": {
  "RedactedTranscriptFileUri": "string",
```

```
    "TranscriptFileUri": "string"
  },
  "TranscriptionJobName": "string",
  "TranscriptionJobStatus": "string"
}
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### TranscriptionJob

Memberikan informasi rinci tentang pekerjaan transkripsi saat ini, termasuk status pekerjaan dan, jika berlaku, alasan kegagalan.

Tipe: Objek TranscriptionJob

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat Kesalahan Umum.

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### ConflictException

Sumber daya sudah ada dengan nama ini. Nama sumber daya harus unik dalam Akun AWS.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# TagResource

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menambahkan satu atau lebih tag kustom, masing-masing dalam bentuk pasangan kunci-nilai, untuk sumber daya yang ditentukan.

Untuk mempelajari lebih lanjut tentang penggunaan tag dengan Amazon Transcribe, lihat [sumber daya Penandaan](#).

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "ResourceArn": "string",
  "Tags": [
    {
      "Key": "string",
      "Value": "string"
    }
  ]
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [ResourceArn](#)

Amazon Resource Name (ARN) dari sumber daya yang ingin Anda tandai. ARN memiliki format `arn:partition:service:region:account-id:resource-type/resource-id`.

Sebagai contoh, `arn:aws:transcribe:us-west-2:111122223333:transcription-job/transcription-job-name`.

Nilai yang valid untuk `resource-type` adalah `transcription-job`, `medical-transcription-job`, `vocabulary`, `medical-vocabulary`, `vocabulary-filter`, dan `language-model`.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 1011.

Pola: `arn:aws(-[^\:]+)?:transcribe:[a-zA-Z0-9-]*:[0-9]{12}:[a-zA-Z-]*/[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Tags

Menambahkan satu atau lebih tag kustom, masing-masing dalam bentuk pasangan sucinilai, untuk sumber daya yang ditentukan.

Untuk mempelajari lebih lanjut tentang penggunaan tag dengan Amazon Transcribe, lihat [sumber daya Penandaan](#).

Tipe: Array objek [Tag](#)

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item. Jumlah maksimum 200 item.

Wajib: Ya

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200 dengan isi HTTP kosong.

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### ConflictException

Sumber daya sudah ada dengan nama ini. Nama sumber daya harus unik di dalam Akun AWS.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK spesifik bahasa, lihat berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# UntagResource

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menghapus tag yang ditentukan dari sumber daya Amazon Transcribe yang ditentukan.

Jika Anda menyertakan `UntagResource` dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakan `ResourceArn` dan `TagKeys`.

## Sintaksis Permintaan

```
{  
  "ResourceArn": "string",  
  "TagKeys": [ "string" ]  
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### ResourceArn

Amazon Resource Name (ARN) dari sumber Amazon dari Amazon dari tag. ARN memiliki format `arn:partition:service:region:account-id:resource-type/resource-id`.

Sebagai contoh, `arn:aws:transcribe:us-west-2:111122223333:transcription-job/transcription-job-name`.

Nilai yang valid untuk `resource-type` adalah `transcription-job`, `medical-transcription-job`, `vocabulary`, `medical-vocabulary`, `vocabulary-filter`, dan `language-model`.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 1011.

Pola: `arn:aws(-[^\:]+)?:transcribe:[a-zA-Z0-9-]*:[0-9]{12}:[a-zA-Z-]*/[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## TagKeys

Menghapus kunci tag yang ditentukan dari sumber daya Amazon Transcribe yang ditentukan.

Tipe: Array string

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item. Jumlah maksimum 200 item.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 128.

Wajib: Ya

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200 dengan isi HTTP kosong.

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### ConflictException

Sumber daya sudah ada dengan nama ini. Resource nama harus unik dalam Akun AWS.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## NotFoundException

Kami tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK for Java V2 V2](#)
- [AWS SDK untuk JavaScript](#)
- [AWS SDK for PHP V3](#)
- [AWS SDK](#)
- [AWS SDK for Ruby V3](#)

# UpdateCallAnalyticsCategory

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memperbarui kategori Analytics Panggilan yang ditentukan dengan aturan baru. Perhatikan bahwa `UpdateCallAnalyticsCategory` operasi menimpa semua aturan yang ada yang terkandung dalam kategori yang ditentukan. Anda tidak dapat menambahkan aturan tambahan ke kategori yang ada.

Untuk membuat kategori baru, lihat [CreateCallAnalyticsCategory](#).

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "CategoryName": "string",
  "InputType": "string",
  "Rules": [
    {
      "InterruptionFilter": {
        "AbsoluteTimeRange": {
          "EndTime": number,
          "First": number,
          "Last": number,
          "StartTime": number
        },
        "Negate": boolean,
        "ParticipantRole": "string",
        "RelativeTimeRange": {
          "EndPercentage": number,
          "First": number,
          "Last": number,
          "StartPercentage": number
        },
        "Threshold": number
      },
      "NonTalkTimeFilter": {
        "AbsoluteTimeRange": {
          "EndTime": number,
          "First": number,
          "Last": number,
          "StartTime": number
        },
        "Negate": boolean,
        "RelativeTimeRange": {
```

```
        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
    },
    "Threshold": number
},
"SentimentFilter": {
    "AbsoluteTimeRange": {
        "EndTime": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartTime": number
    },
    "Negate": boolean,
    "ParticipantRole": "string",
    "RelativeTimeRange": {
        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
    },
    "Sentiments": [ "string" ]
},
"TranscriptFilter": {
    "AbsoluteTimeRange": {
        "EndTime": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartTime": number
    },
    "Negate": boolean,
    "ParticipantRole": "string",
    "RelativeTimeRange": {
        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
    },
    "Targets": [ "string" ],
    "TranscriptFilterType": "string"
}
}
]
```

```
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### CategoryName

Nama kategori Call Analytics yang akan Anda perbarui. Nama kategori peka terhadap huruf besar dan kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola:  $^{\wedge}[\text{0-9a-zA-Z.\_ -}]^{\wedge}+$

Diperlukan: Ya

### InputType

Pilih apakah Anda ingin memperbarui kategori real-time atau pasca-panggilan. Jenis input yang Anda tentukan harus sesuai dengan jenis input yang ditentukan saat kategori dibuat. Misalnya, jika Anda membuat kategori dengan tipe `POST_CALL` input, Anda harus menggunakan `POST_CALL` sebagai jenis input saat memperbarui kategori ini.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `REAL_TIME` | `POST_CALL`

Wajib: Tidak

### Rules

Aturan yang digunakan untuk kategori Analytics Panggilan yang diperbarui. Aturan yang Anda berikan di bidang ini menggantikan aturan yang saat ini digunakan dalam kategori yang ditentukan.

Tipe: Array objek [Rule](#)

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item. Jumlah maksimum 20 item.

Wajib: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
  "CategoryProperties": {
    "CategoryName": "string",
    "CreateTime": number,
    "InputType": "string",
    "LastUpdateTime": number,
    "Rules": [
      {
        "InterruptionFilter": {
          "AbsoluteTimeRange": {
            "EndTime": number,
            "First": number,
            "Last": number,
            "StartTime": number
          },
          "Negate": boolean,
          "ParticipantRole": "string",
          "RelativeTimeRange": {
            "EndPercentage": number,
            "First": number,
            "Last": number,
            "StartPercentage": number
          },
          "Threshold": number
        },
        "NonTalkTimeFilter": {
          "AbsoluteTimeRange": {
            "EndTime": number,
            "First": number,
            "Last": number,
            "StartTime": number
          },
          "Negate": boolean,
          "RelativeTimeRange": {
            "EndPercentage": number,
            "First": number,
            "Last": number,
            "StartPercentage": number
          },
          "Threshold": number
        }
      ],
    ],
  },
}
```

```

    "SentimentFilter": {
      "AbsoluteTimeRange": {
        "EndTime": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartTime": number
      },
      "Negate": boolean,
      "ParticipantRole": "string",
      "RelativeTimeRange": {
        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
      },
      "Sentiments": [ "string" ]
    },
    "TranscriptFilter": {
      "AbsoluteTimeRange": {
        "EndTime": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartTime": number
      },
      "Negate": boolean,
      "ParticipantRole": "string",
      "RelativeTimeRange": {
        "EndPercentage": number,
        "First": number,
        "Last": number,
        "StartPercentage": number
      },
      "Targets": [ "string" ],
      "TranscriptFilterType": "string"
    }
  ]
}

```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### CategoryProperties

Menyediakan properti kategori Call Analytics yang Anda tentukan dalam `UpdateCallAnalyticsCategory` permintaan Anda.

Tipe: Objek [CategoryProperties](#)

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti `IN PROGRESS`). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### ConflictException

Sumber daya sudah ada dengan nama ini. Nama sumber daya harus unik di dalam Akun AWS.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

## NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# UpdateMedicalVocabulary

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memperbarui kosakata medis khusus yang ada dengan nilai-nilai baru. Operasi ini menimpa semua informasi yang ada dengan nilai-nilai baru Anda; Anda tidak dapat menambahkan istilah baru ke kosakata kustom yang ada.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "VocabularyFileUri": "string",
  "VocabularyName": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [LanguageCode](#)

Kode bahasa yang mewakili bahasa entri dalam kosakata khusus yang ingin Anda perbarui. US English (en-US) adalah satu-satunya bahasa yang didukung dengan Amazon Transcribe Medical.

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Ya

### [VocabularyFileUri](#)

Lokasi Amazon S3 dari file teks yang berisi kosakata medis kustom. URI harus ditempatkan AWS Region sama dengan sumber daya yang Anda panggil.

Inilah contoh jalur URI: `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-vocab-file.txt`

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: (s3://|http(s\*)://).+

Diperlukan: Ya

### VocabularyName

Nama kosakata medis kustom yang ingin Anda perbarui. Nama kosakata medis peka terhadap huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: ^[0-9a-zA-Z.\_- ]+

Diperlukan: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "LastModifiedTime": number,
  "VocabularyName": "string",
  "VocabularyState": "string"
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### LanguageCode

Kode bahasa yang Anda pilih untuk kosakata medis khusus Anda. US English (en-US) adalah satu-satunya bahasa yang didukung dengan Amazon Transcribe Medical.

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

### LastModifiedTime

Tanggal dan waktu kosakata medis kustom.

Stempel waktu dalam formatYYYY-MM-DD' T 'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC.

Misalnya,2022-05-04T12:32:58.761000-07:00 mewakili 12:32 PM UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

### VocabularyName

Nama kosakata medis kustom.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola:  $^{\wedge}[\text{0-9a-zA-Z.\_ -}]^{\wedge}+$

### VocabularyState

Keadaan pemrosesan kosakata medis khusus Anda. Jika statusnyaREADY, Anda dapat menggunakan kosakata khusus dalamStartMedicalTranscriptionJob permintaan.

Jenis: String

Nilai Valid: PENDING | READY | FAILED

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (sepertiIN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### ConflictException

Sumber daya sudah ada dengan nama ini. Nama sumber daya harus unik dalam sebuah Akun AWS.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi.

Kode Status HTTP: 500

### LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

### NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)
- [AWS SDK for C++](#)
- [AWS SDK for Go](#)
- [AWS SDK for Java V2](#)
- [AWS SDK untuk JavaScript](#)
- [AWS SDK for PHP V3](#)

- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# UpdateVocabulary

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memperbarui kosakata kustom yang ada dengan nilai-nilai baru. Operasi ini menimpa semua informasi yang ada dengan nilai-nilai baru Anda; Anda tidak dapat menambahkan istilah baru ke kosakata kustom yang ada.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "Phrases": [ "string" ],
  "VocabularyFileUri": "string",
  "VocabularyName": "string"
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [LanguageCode](#)

Kode bahasa yang mewakili bahasa entri dalam kosakata khusus yang ingin Anda perbarui. Setiap kosakata khusus harus berisi istilah hanya dalam satu bahasa.

Kosakata khusus hanya dapat digunakan untuk mentranskripsikan file dalam bahasa yang sama dengan kosakata khusus. Misalnya, jika Anda membuat kosakata khusus menggunakan bahasa Inggris AS (en-US), Anda hanya dapat menerapkan kosakata khusus ini ke file yang berisi audio bahasa Inggris.

Untuk daftar bahasa yang didukung dan kode bahasa terkait, lihat tabel [Bahasa yang didukung](#).

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Ya

## Phrases

Gunakan parameter ini jika Anda ingin memperbarui kosakata kustom Anda dengan menyertakan semua istilah yang diinginkan, sebagai nilai yang dipisahkan koma, dalam permintaan Anda. Opsi lain untuk memperbarui kosakata khusus Anda adalah menyimpan entri Anda dalam file teks dan mengunggahnya ke bucket Amazon S3, lalu tentukan lokasi file Anda menggunakan `VocabularyFileUri` parameter.

Perhatikan bahwa jika Anda menyertakan `Phrases` dalam permintaan Anda, Anda tidak dapat menggunakan `VocabularyFileUri`; Anda harus memilih satu atau yang lain.

Setiap bahasa memiliki kumpulan karakter yang berisi semua karakter yang diizinkan untuk bahasa tertentu. Jika Anda menggunakan karakter yang tidak didukung, permintaan filter kosakata kustom Anda gagal. Lihat [Set Karakter untuk Kosakata Kustom](#) untuk mengatur karakter untuk bahasa Anda.

Tipe: Array string

Batasan Panjang: Panjang minimum 0. Panjang maksimum 256.

Pola: .+

Wajib: Tidak

## VocabularyFileUri

Lokasi Amazon S3 dari file teks yang berisi kosakata kustom Anda. URI harus ditempatkan AWS Region sama dengan sumber yang Anda panggil.

Inilah contoh jalur URI: `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-vocab-file.txt`

Perhatikan bahwa jika Anda menyertakan `VocabularyFileUri` dalam permintaan Anda, Anda tidak dapat menggunakan `Phrases` bendera; Anda harus memilih satu atau yang lain.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: `(s3://|http(s*)://).+`

Wajib: Tidak

## VocabularyName

Nama kosakata kustom yang ingin Anda perbarui. Nama kosakata kustom peka huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Ya

## Sintaksis Respons

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "LastModifiedTime": number,
  "VocabularyName": "string",
  "VocabularyState": "string"
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### LanguageCode

Kode bahasa yang Anda pilih untuk kosakata kustom Anda.

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

### LastModifiedTime

Tanggal dan waktu kosakata kustom yang ditentukan terakhir diperbarui.

Cap waktu dalam formatYYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC.

Misalnya,2022-05-04T12:32:58.761000-07:00 mewakili 12:32 PM UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

### VocabularyName

Nama kosakata kustom yang diperbarui.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

### VocabularyState

Keadaan pemrosesan kosakata khusus Anda. Jika statusnyaREADY, Anda dapat menggunakan kosakata khusus dalamStartTranscriptionJob permintaan.

Jenis: String

Nilai Valid: PENDING | READY | FAILED

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (sepertiIN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

### ConflictException

Sumber daya sudah ada dengan nama ini. Nama sumber daya harus unik dalamAkun AWS.

Kode Status HTTP: 400

### InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 500

LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu SDK di salah satu SDK di salah satu SDK di salah satu SDK ini di salah satu AWS SDK di salah satu SDK di salah satu SDK ini:

- [AWSAntarmuka Baris Perintah intah intah intah](#)
- [AWSSDK for .NET for .NET](#)
- [AWSSDK for C++ for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2 V2 V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3 V3 V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3 V3 V3](#)

# UpdateVocabularyFilter

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memperbarui filter kosakata kustom yang ada dengan daftar kata baru. Daftar baru yang Anda berikan menimpa semua entri sebelumnya; Anda tidak dapat menambahkan istilah baru ke filter kosakata kustom yang ada.

## Sintaksis Permintaan

```
{
  "VocabularyFilterFileUri": "string",
  "VocabularyFilterName": "string",
  "Words": [ "string" ]
}
```

## Parameter Permintaan

Untuk informasi tentang parameter yang umum untuk semua tindakan, lihat [Parameter Umum](#).

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [VocabularyFilterFileUri](#)

Lokasi Amazon S3 dari file teks yang berisi istilah filter kosakata kustom Anda. URI harus ditempatkan AWS Region sama dengan sumber daya yang Anda panggil.

Inilah contoh jalur URI: `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-vocab-filter-file.txt`

Perhatikan bahwa jika Anda menyertakan `VocabularyFilterFileUri` dalam permintaan Anda, Anda tidak dapat menggunakan `Words`; Anda harus memilih satu atau yang lain.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: `(s3://|http(s*)://).+`

Wajib: Tidak

### [VocabularyFilterName](#)

Nama filter kosakata kustom yang ingin Anda perbarui. Nama filter kosakata kustom peka huruf besar atau kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Diperlukan: Ya

## Words

Gunakan parameter ini jika Anda ingin memperbarui filter kosakata kustom Anda dengan menyertakan semua istilah yang diinginkan, sebagai nilai yang dipisahkan koma, dalam permintaan Anda. Opsi lain untuk memperbarui filter kosakata Anda adalah menyimpan entri Anda dalam file teks dan mengunggahnya ke bucket Amazon S3, lalu tentukan lokasi file Anda menggunakan `VocabularyFilterFileUri` parameter.

Perhatikan bahwa jika Anda menyertakan `Words` dalam permintaan Anda, Anda tidak dapat menggunakan `VocabularyFilterFileUri`; Anda harus memilih satu atau yang lain.

Setiap bahasa memiliki kumpulan karakter yang berisi semua karakter yang diizinkan untuk bahasa tertentu. Jika Anda menggunakan karakter yang tidak didukung, permintaan filter kosakata kustom Anda gagal. Lihat [Set Karakter untuk Kosakata Kustom](#) untuk mendapatkan set karakter untuk bahasa Anda.

Tipe: Array string

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 256.

Wajib: Tidak

## Sintaksis Respons

```
{
  "LanguageCode": "string",
  "LastModifiedTime": number,
  "VocabularyFilterName": "string"
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### LanguageCode

Kode bahasa yang Anda pilih untuk filter kosakata khusus Anda.

Jenis: String

Nilai Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

### LastModifiedTime

Tanggal dan waktu filter kosakata kustom yang ditentukan terakhir diperbarui.

Stempel waktu dalam format YYYY-MM-DD 'T' HH:MM:SS.SSSSSS-UTC.

Misalnya, 2022-05-04T12:32:58.761000-07:00 mewakili 12:32 PM UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

### VocabularyFilterName

Nama filter kosakata kustom yang diperbarui.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Permintaan Anda tidak lulus satu atau beberapa tes validasi. Hal ini dapat terjadi ketika entitas yang Anda coba hapus tidak ada atau jika itu dalam keadaan non-terminal (seperti IN PROGRESS). Lihat kolom pesan pengecualian untuk informasi selengkapnya.

Kode Status HTTP: 400

InternalFailureException

Ada kesalahan internal. Periksa pesan kesalahan, perbaiki masalah, dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 500

LimitExceededException

Anda telah mengirim terlalu banyak permintaan atau file input Anda terlalu panjang. Tunggu sebelum mencoba ulang permintaan Anda, atau gunakan file yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 400

NotFoundException

Kita tidak dapat menemukan sumber daya yang diminta. Periksa apakah nama yang ditentukan sudah benar dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# Layanan Streaming Amazon Transcribe

Tindakan berikut didukung oleh Layanan Streaming Amazon Transcribe:

- [StartCallAnalyticsStreamTranscription](#)
- [StartMedicalStreamTranscription](#)
- [StartStreamTranscription](#)

# StartCallAnalyticsStreamTranscription

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Memulai HTTP/2 dua arah atau WebSocket streaming di mana audio dialirkan ke Amazon Transcribe dan hasil transkripsi dialirkan ke aplikasi Anda. Gunakan operasi ini untuk transkripsi [Call Analytics](#).

Parameter berikut diperlukan:

- `language-code`
- `media-encoding`
- `sample-rate`

Untuk informasi selengkapnya tentang streaming dengan Amazon Transcribe, lihat [Mentranskripsikan audio streaming](#).

## Minta Sintaks

```
POST /call-analytics-stream-transcription HTTP/2
x-amzn-transcribe-language-code: LanguageCode
x-amzn-transcribe-sample-rate: MediaSampleRateHertz
x-amzn-transcribe-media-encoding: MediaEncoding
x-amzn-transcribe-vocabulary-name: VocabularyName
x-amzn-transcribe-session-id: SessionId
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-name: VocabularyFilterName
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-method: VocabularyFilterMethod
x-amzn-transcribe-language-model-name: LanguageModelName
x-amzn-transcribe-enable-partial-results-
stabilization: EnablePartialResultsStabilization
x-amzn-transcribe-partial-results-stability: PartialResultsStability
x-amzn-transcribe-content-identification-type: ContentIdentificationType
x-amzn-transcribe-content-redaction-type: ContentRedactionType
x-amzn-transcribe-pii-entity-types: PiiEntityTypes
Content-type: application/json

{
  "AudioStream": {
    "AudioEvent": {
      "AudioChunk": blob
    },
    "ConfigurationEvent": {
      "ChannelDefinitions": [
```

```
{
  {
    "ChannelId": number,
    "ParticipantRole": "string"
  }
],
"PostCallAnalyticsSettings": {
  "ContentRedactionOutput": "string",
  "DataAccessRoleArn": "string",
  "OutputEncryptionKMSKeyId": "string",
  "OutputLocation": "string"
}
}
}
```

## Parameter Permintaan URI

Permintaan menggunakan parameter URI berikut.

### [ContentIdentificationType](#)

Label informasi pengenalan pribadi (PII) yang teridentifikasi dalam transkrip Anda.

Identifikasi konten dilakukan pada tingkat segmen; PII yang `PiiEntityTypes` ditentukan ditandai pada transkripsi lengkap segmen audio.

Anda tidak dapat mengatur `ContentIdentificationType` dan `ContentRedactionType` dalam permintaan yang sama. Jika Anda mengatur keduanya, permintaan Anda akan mengembalikan `fileBadRequestException`.

Untuk informasi selengkapnya, [lihat Menyunting atau mengidentifikasi informasi identitas pribadi](#).

Nilai Valid: PII

### [ContentRedactionType](#)

Menyunting semua informasi pengenalan pribadi (PII) yang teridentifikasi dalam transkrip Anda.

Konten redaksi dilakukan pada tingkat segmen; PII `PiiEntityTypes` ditentukan di disunting pada transkripsi lengkap dari segmen audio.

Anda tidak dapat mengatur `ContentRedactionType` dan `ContentIdentificationType` dalam permintaan yang sama. Jika Anda mengatur keduanya, permintaan Anda akan mengembalikan `fileBadRequestException`.

Untuk informasi selengkapnya, [lihat Menyunting atau mengidentifikasi informasi identitas pribadi](#).

Nilai Valid: PII

### [EnablePartialResultsStabilization](#)

Memungkinkan stabilisasi hasil sebagian untuk transkripsi Anda. Stabilisasi hasil sebagian dapat mengurangi latensi pada output Anda, tetapi dapat memengaruhi akurasi. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Stabilisasi hasil parsial](#).

### [LanguageCode](#)

Tentukan kode bahasa yang mewakili bahasa yang digunakan dalam audio Anda.

Jika Anda tidak yakin dengan bahasa yang digunakan dalam audio Anda, pertimbangkan `IdentifyLanguage` untuk menggunakan untuk mengaktifkan identifikasi bahasa otomatis.

Untuk daftar bahasa yang didukung dengan Analytics Panggilan real-time, lihat tabel [Bahasa yang didukung](#).

Nilai Valid: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE | pt-BR

Wajib: Ya

### [LanguageModelName](#)

Tentukan nama model bahasa khusus yang ingin Anda gunakan saat memproses transkripsi Anda. Perhatikan bahwa nama model bahasa peka huruf besar atau kecil.

Bahasa model bahasa yang ditentukan harus sesuai dengan kode bahasa yang Anda tentukan dalam permintaan transkripsi Anda. Jika bahasa tidak cocok, model bahasa kustom tidak diterapkan. Tidak ada kesalahan atau peringatan yang terkait dengan ketidakcocokan bahasa.

Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Model bahasa kustom](#).

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

### [MediaEncoding](#)

Tentukan pengkodean audio input Anda. Format yang didukung adalah:

- FLAC

- Audio yang dikodekan oleh opus dalam wadah Ogg
- PCM (hanya format audio 16-bit little-endian yang ditandatangani, yang tidak termasuk WAV)

Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Format media](#).

Nilai Valid: pcm | ogg-opus | flac

Wajib: Ya

### [MediaSampleRateHertz](#)

Laju sampel audio input (dalam hertz). Audio berkualitas rendah, seperti audio telepon, biasanya sekitar 8.000 Hz. Audio berkualitas tinggi biasanya berkisar dari 16.000 Hz hingga 48.000 Hz. Perhatikan bahwa laju sampel yang Anda tentukan harus sesuai dengan audio Anda.

Rentang yang Valid: Nilai minimum 8000. Nilai maksimum 48000.

Wajib: Ya

### [PartialResultsStability](#)

Tentukan tingkat stabilitas yang akan digunakan saat Anda mengaktifkan stabilisasi hasil sebagian (`EnablePartialResultsStabilization`).

Stabilitas rendah memberikan akurasi tertinggi. Stabilitas tinggi menyalin lebih cepat, tetapi dengan akurasi yang sedikit lebih rendah.

Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Stabilisasi hasil parsial](#).

Nilai Valid: high | medium | low

### [PiiEntityTypes](#)

Tentukan tipe informasi pengenalan pribadi (PII) yang ingin Anda edit di transkrip Anda. Anda dapat menyertakan sebanyak mungkin jenis yang Anda inginkan, atau Anda dapat memilih ALL.

Untuk menyertakan `PiiEntityTypes` dalam permintaan Analytics Panggilan, Anda juga harus menyertakan salah satu `ContentIdentificationType` atau `ContentRedactionType`.

Nilai harus dipisahkan koma dan dapat

mencakup: ADDRESS,,,BANK\_ACCOUNT\_NUMBER,BANK\_ROUTING,CREDIT\_DEBIT\_CVV,CREDIT\_DEBIT\_ atau ALL.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 300.

Pola: `^[A-Z_, ]+`

### SessionId

Tentukan nama untuk sesi transkripsi Analytics Panggilan Anda. Jika Anda tidak menyertakan parameter ini dalam permintaan Anda, Amazon Transcribe akan menghasilkan ID dan mengembalikannya dalam respons.

Batas Panjang: Panjang tetap 36.

Pola: `[a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}`

### VocabularyFilterMethod

Tentukan bagaimana Anda ingin filter kosakata Anda diterapkan pada transkrip Anda.

Untuk mengganti kata-kata dengan\*\*\*, pilih `mask`.

Untuk menghapus kata, pilih `remove`.

Untuk menandai kata-kata tanpa mengubahnya, pilih `tag`.

Nilai Valid: `remove | mask | tag`

### VocabularyFilterName

Tentukan nama filter kosakata khusus yang ingin Anda gunakan saat memproses transkripsi Anda. Perhatikan bahwa nama filter kosakata peka huruf besar atau kecil.

Jika bahasa filter kosakata kustom yang ditentukan tidak cocok dengan bahasa yang diidentifikasi di media Anda, filter kosakata tidak diterapkan ke transkripsi Anda.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Menggunakan pemfilteran kosakata dengan kata-kata yang tidak diinginkan](#).

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

### VocabularyName

Tentukan nama kosakata khusus yang ingin Anda gunakan saat memproses transkripsi Anda. Perhatikan bahwa nama kosakata peka huruf besar atau kecil.

Jika bahasa kosakata kustom yang ditentukan tidak cocok dengan bahasa yang diidentifikasi di media Anda, kosakata kustom tidak diterapkan pada transkripsi Anda.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Kosakata khusus](#).

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

## Isi Permintaan

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [AudioStream](#)

Aliran gumpalan audio yang dikodekan. Aliran audio dikodekan sebagai HTTP/2 atau bingkai WebSocket data.

Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Mentranskripsikan audio streaming](#).

Tipe: Objek [CallAnalyticsAudioStream](#)

Wajib: Ya

## Sintaksis Respons

```
HTTP/2 200
x-amzn-request-id: RequestId
x-amzn-transcribe-language-code: LanguageCode
x-amzn-transcribe-sample-rate: MediaSampleRateHertz
x-amzn-transcribe-media-encoding: MediaEncoding
x-amzn-transcribe-vocabulary-name: VocabularyName
x-amzn-transcribe-session-id: SessionId
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-name: VocabularyFilterName
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-method: VocabularyFilterMethod
x-amzn-transcribe-language-model-name: LanguageModelName
x-amzn-transcribe-enable-partial-results-
stabilization: EnablePartialResultsStabilization
x-amzn-transcribe-partial-results-stability: PartialResultsStability
x-amzn-transcribe-content-identification-type: ContentIdentificationType
x-amzn-transcribe-content-redaction-type: ContentRedactionType
x-amzn-transcribe-pii-entity-types: PiiEntityTypes
Content-type: application/json

{
```

```

"CallAnalyticsTranscriptResultStream": {
  "BadRequestException": {
  },
  "CategoryEvent": {
    "MatchedCategories": [ "string" ],
    "MatchedDetails": {
      "string" : {
        "TimestampRanges": [
          {
            "BeginOffsetMillis": number,
            "EndOffsetMillis": number
          }
        ]
      }
    }
  },
  "ConflictException": {
  },
  "InternalFailureException": {
  },
  "LimitExceededException": {
  },
  "ServiceUnavailableException": {
  },
  "UtteranceEvent": {
    "BeginOffsetMillis": number,
    "EndOffsetMillis": number,
    "Entities": [
      {
        "BeginOffsetMillis": number,
        "Category": "string",
        "Confidence": number,
        "Content": "string",
        "EndOffsetMillis": number,
        "Type": "string"
      }
    ],
    "IsPartial": boolean,
    "IssuesDetected": [
      {
        "CharacterOffsets": {
          "Begin": number,
          "End": number
        }
      }
    ]
  }
}

```

```
    }
  ],
  "Items": [
    {
      "BeginOffsetMillis": number,
      "Confidence": number,
      "Content": "string",
      "EndOffsetMillis": number,
      "Stable": boolean,
      "Type": "string",
      "VocabularyFilterMatch": boolean
    }
  ],
  "ParticipantRole": "string",
  "Sentiment": "string",
  "Transcript": "string",
  "UtteranceId": "string"
}
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Respons mengembalikan header HTTP berikut.

### [ContentIdentificationType](#)

Menampilkan apakah identifikasi konten diaktifkan untuk transkripsi Analytics Panggilan Anda.

Nilai Valid: PII

### [ContentRedactionType](#)

Menunjukkan apakah redaksi konten diaktifkan untuk transkripsi Analytics Panggilan Anda.

Nilai Valid: PII

### [EnablePartialResultsStabilization](#)

Menunjukkan apakah stabilisasi hasil sebagian diaktifkan untuk transkripsi Analytics Panggilan Anda.

## [LanguageCode](#)

Menyediakan kode bahasa yang Anda tentukan dalam permintaan Analytics Panggilan Anda.

Nilai Valid: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE | pt-BR

## [LanguageModelName](#)

Menyediakan nama model bahasa kustom yang Anda tentukan dalam permintaan Analytics Panggilan Anda.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola:  $^{\wedge}[\text{0-9a-zA-Z.\_ -}]^{\wedge}+$

## [MediaEncoding](#)

Menyediakan pengkodean media yang Anda tentukan dalam permintaan Analytics Panggilan Anda.

Nilai Valid: pcm | ogg-opus | flac

## [MediaSampleRateHertz](#)

Menyediakan laju sampel yang Anda tentukan dalam permintaan Analytics Panggilan Anda.

Rentang yang Valid: Nilai minimum 8000. Nilai maksimum 48000.

## [PartialResultsStability](#)

Menyediakan tingkat stabilisasi yang digunakan untuk transkripsi Anda.

Nilai Valid: high | medium | low

## [PiiEntityTypes](#)

Daftar jenis entitas PII yang Anda tentukan dalam permintaan Analytics Panggilan Anda.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 300.

Pola:  $^{\wedge}[\text{A-Z_, }]^{\wedge}+$

## [RequestId](#)

Menyediakan pengenalan untuk permintaan Analitik Panggilan real-time Anda.

## [SessionId](#)

Menyediakan pengenalan untuk sesi transkripsi Analytics Panggilan Anda.

Batas Panjang: Panjang tetap 36.

Pola: `[a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}`

## [VocabularyFilterMethod](#)

Menyediakan metode penyaringan kosakata yang digunakan dalam transkripsi Call Analytics Anda.

Nilai Valid: `remove | mask | tag`

## [VocabularyFilterName](#)

Menyediakan nama filter kosakata khusus yang Anda tentukan dalam permintaan Analytics Panggilan Anda.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

## [VocabularyName](#)

Menyediakan nama kosakata kustom yang Anda tentukan dalam permintaan Analytics Panggilan Anda.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

## [CallAnalyticsTranscriptResultStream](#)

Memberikan informasi terperinci tentang sesi Analitik Panggilan real-time Anda.

Tipe: Objek [CallAnalyticsTranscriptResultStream](#)

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

## BadRequestException

Satu atau lebih argumen

untuk `StartStreamTranscription`, `StartMedicalStreamTranscription`,  
atau `StartCallAnalyticsStreamTranscription` operasi tidak valid.

Misalnya, `MediaEncoding` atau `LanguageCode` menggunakan nilai yang tidak didukung. Periksa parameter yang ditentukan dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

## ConflictException

Aliran baru dimulai dengan ID sesi yang sama. Aliran saat ini telah dihentikan.

Kode Status HTTP: 409

## InternalFailureException

Masalah terjadi saat memproses audio. Amazon Transcribe menghentikan pemrosesan.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Klien Anda telah melampaui salah satu batas Amazon Transcribe. Ini biasanya batas panjang audio. Pecahkan aliran audio Anda menjadi potongan yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 429

## ServiceUnavailableException

Layanan ini saat ini tidak tersedia. Coba permintaan Anda nanti.

Kode Status HTTP: 503

## Lihat Juga

Untuk informasi lebih lanjut tentang penggunaan API ini di salah satu dari AWS SDK spesifik bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWS SDK for .NET](#)

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# StartMedicalStreamTranscription

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Memulai HTTP/2 dua arah atau WebSocket streaming di mana audio dialirkan ke Amazon Transcribe Medical dan hasil transkripsi dialirkan ke aplikasi Anda.

Parameter berikut diperlukan:

- `language-code`
- `media-encoding`
- `sample-rate`

Untuk informasi selengkapnya tentang streaming dengan Amazon Transcribe Medical, lihat [Mentranskripsikan audio streaming](#).

## Minta Sintaks

```
POST /medical-stream-transcription HTTP/2
x-amzn-transcribe-language-code: LanguageCode
x-amzn-transcribe-sample-rate: MediaSampleRateHertz
x-amzn-transcribe-media-encoding: MediaEncoding
x-amzn-transcribe-vocabulary-name: VocabularyName
x-amzn-transcribe-specialty: Specialty
x-amzn-transcribe-type: Type
x-amzn-transcribe-show-speaker-label: ShowSpeakerLabel
x-amzn-transcribe-session-id: SessionId
x-amzn-transcribe-enable-channel-identification: EnableChannelIdentification
x-amzn-transcribe-number-of-channels: NumberOfChannels
x-amzn-transcribe-content-identification-type: ContentIdentificationType
Content-type: application/json

{
  "AudioStream": {
    "AudioEvent": {
      "AudioChunk": blob
    }
  }
}
```

## Parameter Permintaan URI

Permintaan menggunakan parameter URI berikut.

### [ContentIdentificationType](#)

Beri label semua informasi kesehatan pribadi (PHI) yang telah ditentukan dalam transkrip Anda.

Identifikasi konten dilakukan pada tingkat segmen; PHI ditandai pada transkripsi lengkap segmen audio.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Mengidentifikasi informasi kesehatan pribadi \(PHI\) dalam transkripsi](#).

Nilai Valid: PHI

### [EnableChannelIdentification](#)

Memungkinkan identifikasi saluran dalam audio multi-saluran.

Identifikasi saluran menyalin audio pada setiap saluran secara independen, kemudian menambahkan output untuk setiap saluran ke dalam satu transkrip.

Jika Anda memiliki audio multi-saluran dan tidak mengaktifkan identifikasi saluran, audio Anda ditranskripsikan secara terus menerus dan transkrip Anda tidak dipisahkan oleh saluran.

Jika Anda menyertakan `EnableChannelIdentification` dalam permintaan, Anda juga harus menyertakan `NumberOfChannels`.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Mentranskripsikan audio multi-saluran](#).

### [LanguageCode](#)

Tentukan kode bahasa yang mewakili bahasa yang digunakan dalam audio Anda.

#### Important

Amazon Transcribe Medical hanya mendukung Bahasa Inggris AS (en-US).

Nilai Valid: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE | pt-BR | ja-JP | ko-KR | zh-CN | hi-IN | th-TH

Wajib: Ya

### [MediaEncoding](#)

Tentukan pengkodean yang digunakan untuk input audio. Format yang didukung adalah:

- FLAC
- Audio yang dikodekan opus dalam wadah Ogg
- PCM (hanya format audio 16-bit little-endian yang ditandatangani, yang tidak termasuk WAV)

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Format media](#).

Nilai Valid: pcm | ogg-opus | flac

Wajib: Ya

### [MediaSampleRateHertz](#)

Laju sampel audio input (dalam hertz). Amazon Transcribe Medical mendukung rentang dari 16.000 Hz hingga 48.000 Hz. Perhatikan bahwa laju sampel yang Anda tentukan harus sesuai dengan audio Anda.

Rentang yang Valid: Nilai minimum 8000. Nilai maksimum 48000.

Wajib: Ya

### [NumberOfChannels](#)

Tentukan jumlah saluran di aliran audio Anda. Nilai ini harus 2, karena hanya dua saluran yang didukung. Jika audio Anda tidak berisi beberapa saluran, jangan sertakan parameter ini dalam permintaan Anda.

Jika Anda menyertakan `NumberOfChannels` dalam permintaan, Anda juga harus menyertakan `EnableChannelIdentification`.

Rentang yang Valid: Nilai minimum 2.

### [SessionId](#)

Tentukan nama untuk sesi transkripsi Anda. Jika Anda tidak menyertakan parameter ini dalam permintaan Anda, Amazon Transcribe Medical menghasilkan ID dan mengembalikannya dalam respons.

Batas Panjang: Panjang tetap 36.

Pola: [a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}

### ShowSpeakerLabel

Memungkinkan partisi speaker (diarization) dalam output transkripsi Anda. Pembicara partisi label pidato dari speaker individu dalam file media Anda.

Untuk informasi lebih lanjut, lihat, [speaker partisi \(diarization\)](#).

### Specialty

Tentukan spesialisasi medis yang terkandung dalam audio Anda.

Nilai Valid: PRIMARYCARE | CARDIOLOGY | NEUROLOGY | ONCOLOGY | RADIOLOGY | UROLOGY

Wajib: Ya

### Type

Tentukan jenis input audio. Misalnya, pilih DICTATION penyedia yang mendikte catatan pasien dan CONVERSATION untuk dialog antara pasien dan profesional medis.

Nilai Valid: CONVERSATION | DICTATION

Wajib: Ya

### VocabularyName

Tentukan nama kosakata khusus yang ingin Anda gunakan saat memproses transkripsi Anda. Perhatikan bahwa nama kosakata peka huruf besar/kecil.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: ^[\0-9a-zA-Z.\\_ - ]+

## Isi Permintaan

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### AudioStream

Aliran gumpalan audio yang dikodekan. Aliran audio dikodekan sebagai HTTP/2 atau bingkai WebSocket data.

Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Mentranskripsikan audio streaming](#).

Tipe: Objek [AudioStream](#)

Wajib: Ya

## Sintaksis Respons

```
HTTP/2 200
x-amzn-request-id: RequestId
x-amzn-transcribe-language-code: LanguageCode
x-amzn-transcribe-sample-rate: MediaSampleRateHertz
x-amzn-transcribe-media-encoding: MediaEncoding
x-amzn-transcribe-vocabulary-name: VocabularyName
x-amzn-transcribe-specialty: Specialty
x-amzn-transcribe-type: Type
x-amzn-transcribe-show-speaker-label: ShowSpeakerLabel
x-amzn-transcribe-session-id: SessionId
x-amzn-transcribe-enable-channel-identification: EnableChannelIdentification
x-amzn-transcribe-number-of-channels: NumberOfChannels
x-amzn-transcribe-content-identification-type: ContentIdentificationType
Content-type: application/json

{
  "TranscriptResultStream": {
    "BadRequestException": {
    },
    "ConflictException": {
    },
    "InternalFailureException": {
    },
    "LimitExceededException": {
    },
    "ServiceUnavailableException": {
    },
    "TranscriptEvent": {
      "Transcript": {
        "Results": [
          {
            "Alternatives": [
              {
                "Entities": [
                  {
```

```
        "Category": "string",
        "Confidence": number,
        "Content": "string",
        "EndTime": number,
        "StartTime": number
    }
],
"Items": [
    {
        "Confidence": number,
        "Content": "string",
        "EndTime": number,
        "Speaker": "string",
        "StartTime": number,
        "Type": "string"
    }
],
"Transcript": "string"
}
],
"ChannelId": "string",
"EndTime": number,
"IsPartial": boolean,
"ResultId": "string",
"StartTime": number
}
]
}
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Respons mengembalikan header HTTP berikut.

### [ContentIdentificationType](#)

Menunjukkan apakah identifikasi konten diaktifkan untuk transkripsi Anda.

Nilai Valid: PHI

### [EnableChannelIdentification](#)

Menunjukkan apakah identifikasi saluran diaktifkan untuk transkripsi Anda.

### [LanguageCode](#)

Menyediakan kode bahasa yang Anda tentukan dalam permintaan Anda. Ini harus en-US.

Nilai Valid: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE | pt-BR | ja-JP | ko-KR | zh-CN | hi-IN | th-TH

### [MediaEncoding](#)

Menyediakan pengkodean media yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Nilai Valid: pcm | ogg-opus | flac

### [MediaSampleRateHertz](#)

Memberikan laju sampel yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Rentang yang Valid: Nilai minimum 8000. Nilai maksimum 48000.

### [NumberOfChannels](#)

Menyediakan jumlah saluran yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Rentang yang Valid: Nilai minimum 2.

### [RequestId](#)

Menyediakan pengenal untuk permintaan streaming Anda.

### [SessionId](#)

Menyediakan pengenal untuk sesi transkripsi Anda.

Batas Panjang: Panjang tetap 36.

Pola: [a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}

### [ShowSpeakerLabel](#)

Menunjukkan apakah partisi pembicara diaktifkan untuk transkripsi Anda.

### [Specialty](#)

Menyediakan spesialisasi medis yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Nilai Valid: PRIMARYCARE | CARDIOLOGY | NEUROLOGY | ONCOLOGY | RADIOLOGY | UROLOGY

### Type

Menyediakan jenis audio yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Nilai Valid: CONVERSATION | DICTATION

### VocabularyName

Menyediakan nama kosakata khusus yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

### TranscriptResultStream

Menyediakan informasi terperinci tentang sesi streaming Anda.

Tipe: Objek [MedicalTranscriptResultStream](#)

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Satu atau lebih argumen

untuk `StartStreamTranscriptionStartMedicalStreamTranscription`,  
atau `StartCallAnalyticsStreamTranscription` operasi tidak valid.

Misalnya, `MediaEncoding` atau `LanguageCode` menggunakan nilai yang tidak didukung. Periksa parameter yang ditentukan dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

### ConflictException

Aliran baru dimulai dengan ID sesi yang sama. Aliran saat ini telah dihentikan.

Kode Status HTTP: 409

InternalFailureException

Masalah terjadi saat memproses audio. Amazon Transcribe menghentikan pemrosesan.

Kode Status HTTP: 500

LimitExceededException

Klien Anda telah melampaui salah satu batas Amazon Transcribe. Ini biasanya batas panjang audio. Pecahkan aliran audio Anda menjadi potongan yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 429

ServiceUnavailableException

Layanan saat ini tidak tersedia. Coba permintaan Anda nanti.

Kode Status HTTP: 503

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu SDK di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# StartStreamTranscription

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Memulai HTTP/2 dua arah atau WebSocket streaming di mana audio dialirkan ke Amazon Transcribe dan hasil transkripsi dialirkan ke aplikasi Anda.

Parameter berikut diperlukan:

- `language-code` atau `identify-language`
- `media-encoding`
- `sample-rate`

Untuk informasi selengkapnya tentang streaming dengan Amazon Transcribe, lihat [Mentranskripsikan audio streaming](#).

## Minta Sintaks

```
POST /stream-transcription HTTP/2
x-amzn-transcribe-language-code: LanguageCode
x-amzn-transcribe-sample-rate: MediaSampleRateHertz
x-amzn-transcribe-media-encoding: MediaEncoding
x-amzn-transcribe-vocabulary-name: VocabularyName
x-amzn-transcribe-session-id: SessionId
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-name: VocabularyFilterName
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-method: VocabularyFilterMethod
x-amzn-transcribe-show-speaker-label: ShowSpeakerLabel
x-amzn-transcribe-enable-channel-identification: EnableChannelIdentification
x-amzn-transcribe-number-of-channels: NumberOfChannels
x-amzn-transcribe-enable-partial-results-
stabilization: EnablePartialResultsStabilization
x-amzn-transcribe-partial-results-stability: PartialResultsStability
x-amzn-transcribe-content-identification-type: ContentIdentificationType
x-amzn-transcribe-content-redaction-type: ContentRedactionType
x-amzn-transcribe-pii-entity-types: PiiEntityTypes
x-amzn-transcribe-language-model-name: LanguageModelName
x-amzn-transcribe-identify-language: IdentifyLanguage
x-amzn-transcribe-language-options: LanguageOptions
x-amzn-transcribe-preferred-language: PreferredLanguage
x-amzn-transcribe-vocabulary-names: VocabularyNames
x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-names: VocabularyFilterNames
Content-type: application/json
```

```
{
  "AudioStream": {
    "AudioEvent": {
      "AudioChunk": blob
    }
  }
}
```

## Parameter Permintaan URI

Permintaan menggunakan parameter URI berikut.

### ContentIdentificationType

Label semua informasi pengenalan pribadi (PII) yang dapat diidentifikasi pribadi (PII).

Identifikasi konten dilakukan pada tingkat segmen; PII yang `PiiEntityTypes` ditentukan ditandai pada transkripsi lengkap segmen audio.

Anda tidak dapat mengatur `ContentIdentificationType` dan `ContentRedactionType` dalam permintaan yang sama. Jika Anda mengatur keduanya, permintaan Anda akan mengembalikan `fileBadRequestException`.

Untuk informasi selengkapnya, [lihat Menyunting atau mengidentifikasi informasi identitas pribadi](#).

Nilai Valid: PII

### ContentRedactionType

Menyunting semua informasi pengenalan pribadi (PII) yang teridentifikasi dalam transkrip Anda.

Konten redaksi dilakukan pada tingkat segmen; PII `PiiEntityTypes` ditentukan di disunting pada transkripsi lengkap dari segmen audio.

Anda tidak dapat mengatur `ContentRedactionType` dan `ContentIdentificationType` dalam permintaan yang sama. Jika Anda mengatur keduanya, permintaan Anda akan mengembalikan `fileBadRequestException`.

Untuk informasi selengkapnya, [lihat Menyunting atau mengidentifikasi informasi identitas pribadi](#).

Nilai Valid: PII

## EnableChannelIdentification

Memungkinkan identifikasi saluran dalam audio multi-saluran.

Identifikasi saluran menyalin audio pada setiap saluran secara independen, kemudian menambahkan output untuk setiap saluran ke dalam satu transkrip.

Jika Anda memiliki audio multi-saluran dan tidak mengaktifkan identifikasi saluran, audio Anda ditranskripsikan secara terus menerus dan transkrip Anda tidak dipisahkan oleh saluran.

Jika Anda menyertakan `EnableChannelIdentification` dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakan `NumberOfChannels`.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Mentranskripsikan audio multi-saluran](#).

## EnablePartialResultsStabilization

Memungkinkan stabilisasi hasil sebagian untuk transkripsi Anda. Stabilisasi hasil sebagian dapat mengurangi latensi pada output Anda, tetapi dapat memengaruhi akurasi. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Stabilisasi hasil](#) [paral](#), lihat [Stabilisasi hasil](#) [paral](#),

## IdentifyLanguage

Memungkinkan identifikasi bahasa otomatis untuk transkripsi Anda.

Jika Anda menyertakan `IdentifyLanguage`, Anda dapat secara opsional menyertakan daftar kode bahasa, menggunakan `LanguageOptions`, yang menurut Anda mungkin ada dalam aliran audio Anda. Termasuk opsi bahasa dapat meningkatkan akurasi transkripsi.

Anda juga dapat menyertakan bahasa pilihan menggunakan `PreferredLanguage`. Menambahkan bahasa pilihan dapat membantu Amazon Transcribe mengidentifikasi bahasa lebih cepat daripada jika Anda menghilangkan parameter ini.

Jika Anda memiliki audio multi-saluran yang berisi bahasa berbeda di setiap saluran, dan Anda telah mengaktifkan identifikasi saluran, identifikasi bahasa otomatis mengidentifikasi bahasa dominan di setiap saluran audio.

Perhatikan bahwa Anda harus menyertakan salah satu `LanguageCode` atau `IdentifyLanguage` dalam permintaan Anda. Jika Anda menyertakan kedua parameter, permintaan Anda gagal.

Identifikasi bahasa streaming tidak dapat digabungkan dengan model atau redaksi bahasa khusus.

## [LanguageCode](#)

Tentukan kode bahasa yang mewakili bahasa yang digunakan dalam audio Anda.

Jika Anda tidak yakin dengan bahasa yang digunakan dalam audio Anda, pertimbangkan `IdentifyLanguage` untuk menggunakan untuk mengaktifkan identifikasi bahasa otomatis.

Untuk daftar bahasa yang didukung dengan streaming Amazon Transcribe, lihat tabel [Bahasa yang didukung](#).

Nilai Valid: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE | pt-BR | ja-JP | ko-KR | zh-CN | hi-IN | th-TH

## [LanguageModelName](#)

Tentukan nama model bahasa khusus yang ingin Anda gunakan saat memproses transkripsi Anda. Perhatikan bahwa nama model bahasa peka terhadap huruf besar dan kecil.

Bahasa model bahasa yang ditentukan harus sesuai dengan kode bahasa yang Anda tentukan dalam permintaan transkripsi Anda. Jika bahasa tidak cocok, model bahasa kustom tidak diterapkan. Tidak ada kesalahan atau peringatan yang terkait dengan ketidakcocokan bahasa.

Untuk informasi selengkapnya, lihat Model bahasa kustom, lihat [Model bahasa kustom](#), lihat [Model bahasa kustom](#).

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

## [LanguageOptions](#)

Tentukan dua atau lebih kode bahasa yang mewakili bahasa yang menurut Anda mungkin ada di media Anda; termasuk lebih dari lima tidak disarankan. Jika Anda tidak yakin bahasa apa yang ada, jangan sertakan parameter ini.

Termasuk opsi bahasa dapat meningkatkan akurasi identifikasi bahasa.

Jika Anda menyertakan `LanguageOptions` dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakan `IdentifyLanguage`.

Untuk daftar bahasa yang didukung dengan streaming Amazon Transcribe, lihat tabel [Bahasa yang didukung](#).

**⚠ Important**

Anda hanya dapat menyertakan satu dialek bahasa per aliran. Misalnya, Anda tidak dapat menyertakanen-US danen-AU dalam permintaan yang sama.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[a-zA-Z-, ]+`

### MediaEncoding

Tentukan pengkodean audio input Anda. Format yang didukung adalah:

- FLAC
- Audio yang dikodekan oleh opus dalam wadah Ogg
- PCM (hanya format audio 16-bit little-endian yang ditandatangani, yang tidak termasuk WAV)

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Format media](#).

Nilai Valid: `pcm | ogg-opus | flac`

Wajib: Ya

### MediaSampleRateHertz

Laju sampel audio input (dalam hertz). Audio berkualitas rendah, seperti audio telepon, biasanya sekitar 8.000 Hz. Audio berkualitas tinggi biasanya berkisar dari 16.000 Hz hingga 48.000 Hz. Perhatikan bahwa laju sampel yang Anda tentukan harus sesuai dengan audio Anda.

Rentang yang Valid: minimum: Nilai minimum 8000. Nilai maksimum 48000.

Wajib: Ya

### NumberOfChannels

Tentukan jumlah saluran di streaming audio Anda. Nilai ini harus2, karena hanya dua saluran yang didukung. Jika audio Anda tidak berisi beberapa saluran, jangan sertakan parameter ini dalam permintaan Anda.

Jika Anda menyertakanNumberOfChannels dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakanEnableChannelIdentification.

Rentang yang Valid: minimum: Nilai minimum 2.

## PartialResultsStability

Tentukan tingkat stabilitas yang akan digunakan saat Anda mengaktifkan stabilisasi hasil sebagian (`EnablePartialResultsStabilization`).

Stabilitas rendah memberikan akurasi tertinggi. Stabilitas tinggi menyalin lebih cepat, tetapi dengan akurasi yang sedikit lebih rendah.

Untuk informasi lebih lanjut, lihat Stabilisasi hasil [paral](#), lihat [Stabilisasi hasil](#) paral,

Nilai Valid: high | medium | low

## PiiEntityTypes

Tentukan tipe informasi pengenalan pribadi (PII) yang ingin Anda edit dalam transkrip Anda. Anda dapat menyertakan sebanyak mungkin jenis yang Anda inginkan, atau Anda dapat memilih ALL.

Untuk menyertakan `PiiEntityTypes` dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakan salah satu `ContentIdentificationType` atau `ContentRedactionType`.

Nilai harus dipisahkan koma dan dapat mencakup: ADDRESS,,,BANK\_ACCOUNT\_NUMBER,BANK\_ROUTING,CREDIT\_DEBIT\_CVV,CREDIT\_DEBIT\_ atau ALL.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 300.

Pola: `^[A-Z_, ]+`

## PreferredLanguage

Tentukan bahasa pilihan dari subset kode bahasa yang Anda tentukan `LanguageOptions`.

Anda hanya dapat menggunakan parameter ini jika Anda telah menyertakan `IdentifyLanguage` dan `LanguageOptions` dalam permintaan Anda.

Nilai Valid: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE | pt-BR | ja-JP | ko-KR | zh-CN | hi-IN | th-TH

## SessionId

Tentukan nama untuk sesi transkripsi Anda. Jika Anda tidak menyertakan parameter ini dalam permintaan Anda, Amazon Transcribe akan menghasilkan ID dan mengembalikannya dalam respons.

Batas Panjang: Panjang tetap 36.

Pola: [a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}

### [ShowSpeakerLabel](#)

Memungkinkan partisi speaker (diarization) dalam output transkripsi Anda. Pembicara partisi label pidato dari speaker individu dalam file media Anda.

Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Partisi speaker \(diarisasi\)](#).

### [VocabularyFilterMethod](#)

Tentukan bagaimana Anda ingin filter kosakata Anda diterapkan pada transkrip Anda.

Untuk mengganti kata-kata dengan\*\*\*, pilihmask.

Untuk menghapus kata, pilihremove.

Untuk menandai kata-kata tanpa mengubahnya, pilihtag.

Nilai Valid: remove | mask | tag

### [VocabularyFilterName](#)

Tentukan nama filter kosakata khusus yang ingin Anda gunakan saat memproses transkripsi Anda. Perhatikan bahwa nama filter kosakata peka terhadap huruf besar dan kecil.

Jika bahasa filter kosakata kustom yang ditentukan tidak cocok dengan bahasa yang diidentifikasi di media Anda, filter kosakata tidak diterapkan ke transkripsi Anda.

#### Important

Parameter ini tidak dimaksudkan untuk digunakan denganIdentifyLanguage parameter. Jika Anda termasukIdentifyLanguage dalam permintaan Anda dan ingin menggunakan satu atau beberapa filter kosakata dengan transkripsi Anda, gunakanVocabularyFilterNames parameter sebagai gantinya.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Menggunakan pemfilteran kosakata dengan kata-kata yang tidak diinginkan](#).

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

### VocabularyFilterNames

Tentukan nama filter kosakata khusus yang ingin Anda gunakan saat memproses transkripsi Anda. Perhatikan bahwa nama filter kosakata peka terhadap huruf besar dan kecil.

Jika tidak ada bahasa filter kosakata khusus yang ditentukan yang cocok dengan bahasa yang diidentifikasi di media Anda, pekerjaan Anda gagal.

#### Important

Parameter ini hanya dimaksudkan untuk digunakan dengan `IdentifyLanguage` parameter. Jika Anda tidak termasuk `IdentifyLanguage` dalam permintaan Anda dan ingin menggunakan kosakata kustom filter dengan transkripsi Anda, gunakan `VocabularyFilterName` parameter sebagai gantinya.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Menggunakan pemfilteran kosakata dengan kata-kata yang tidak diinginkan](#).

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 3000.

Pola: `^[a-zA-Z0-9, -._]+`

### VocabularyName

Tentukan nama kosakata khusus yang ingin Anda gunakan saat memproses transkripsi Anda. Perhatikan bahwa nama kosakata itu peka terhadap huruf besar dan kecil.

Jika bahasa kosakata kustom yang ditentukan tidak cocok dengan bahasa yang diidentifikasi di media Anda, kosakata kustom tidak diterapkan pada transkripsi Anda.

#### Important

Parameter ini tidak dimaksudkan untuk digunakan dengan `IdentifyLanguage` parameter. Jika Anda termasuk `IdentifyLanguage` dalam permintaan Anda dan ingin menggunakan satu atau beberapa kosakata kustom dengan transkripsi Anda, gunakan `VocabularyNames` parameter sebagai gantinya.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Kosakata khusus](#).

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

### [VocabularyNames](#)

Tentukan nama kosakata khusus yang ingin Anda gunakan saat memproses transkripsi Anda. Perhatikan bahwa nama kosakata itu peka terhadap huruf besar dan kecil.

Jika tidak ada bahasa dari kosakata khusus yang ditentukan yang cocok dengan bahasa yang diidentifikasi di media Anda, pekerjaan Anda gagal.

#### Important

Parameter ini hanya dimaksudkan untuk digunakan dengan `IdentifyLanguage` parameter. Jika Anda tidak termasuk `IdentifyLanguage` dalam permintaan Anda dan ingin menggunakan kosakata kustom dengan transkripsi Anda, gunakan `VocabularyName` parameter sebagai gantinya.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Kosakata khusus](#).

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 3000.

Pola: `^[a-zA-Z0-9, - . _]+`

## Isi Permintaan

Permintaan menerima data berikut dalam format JSON.

### [AudioStream](#)

Aliran gumpalan audio yang dikodekan. Aliran audio dikodekan sebagai HTTP/2 atau bingkai WebSocket data.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Mentranskripsikan audio streaming](#).

Tipe: Objek [AudioStream](#)

Wajib: Ya

## Sintaksis Respons

HTTP/2 200

x-amzn-request-id: *RequestId*  
 x-amzn-transcribe-language-code: *LanguageCode*  
 x-amzn-transcribe-sample-rate: *MediaSampleRateHertz*  
 x-amzn-transcribe-media-encoding: *MediaEncoding*  
 x-amzn-transcribe-vocabulary-name: *VocabularyName*  
 x-amzn-transcribe-session-id: *SessionId*  
 x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-name: *VocabularyFilterName*  
 x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-method: *VocabularyFilterMethod*  
 x-amzn-transcribe-show-speaker-label: *ShowSpeakerLabel*  
 x-amzn-transcribe-enable-channel-identification: *EnableChannelIdentification*  
 x-amzn-transcribe-number-of-channels: *NumberOfChannels*  
 x-amzn-transcribe-enable-partial-results-stabilization: *EnablePartialResultsStabilization*  
 x-amzn-transcribe-partial-results-stability: *PartialResultsStability*  
 x-amzn-transcribe-content-identification-type: *ContentIdentificationType*  
 x-amzn-transcribe-content-redaction-type: *ContentRedactionType*  
 x-amzn-transcribe-pii-entity-types: *PiiEntityTypes*  
 x-amzn-transcribe-language-model-name: *LanguageModelName*  
 x-amzn-transcribe-identify-language: *IdentifyLanguage*  
 x-amzn-transcribe-language-options: *LanguageOptions*  
 x-amzn-transcribe-preferred-language: *PreferredLanguage*  
 x-amzn-transcribe-vocabulary-names: *VocabularyNames*  
 x-amzn-transcribe-vocabulary-filter-names: *VocabularyFilterNames*  
 Content-type: application/json

```

{
  "TranscriptResultStream": {
    "BadRequestException": {
    },
    "ConflictException": {
    },
    "InternalFailureException": {
    },
    "LimitExceededException": {
    },
    "ServiceUnavailableException": {
    },
    "TranscriptEvent": {
      "Transcript": {
        "Results": [
  
```

```
{
  "Alternatives": [
    {
      "Entities": [
        {
          "Category": "string",
          "Confidence": number,
          "Content": "string",
          "EndTime": number,
          "StartTime": number,
          "Type": "string"
        }
      ],
      "Items": [
        {
          "Confidence": number,
          "Content": "string",
          "EndTime": number,
          "Speaker": "string",
          "Stable": boolean,
          "StartTime": number,
          "Type": "string",
          "VocabularyFilterMatch": boolean
        }
      ],
      "Transcript": "string"
    }
  ],
  "ChannelId": "string",
  "EndTime": number,
  "IsPartial": boolean,
  "LanguageCode": "string",
  "LanguageIdentification": [
    {
      "LanguageCode": "string",
      "Score": number
    }
  ],
  "ResultId": "string",
  "StartTime": number
}
]
```

```
}  
}
```

## Elemen Respons

Jika tindakan berhasil, layanan mengirimkan kembali respons HTTP 200.

Respons mengembalikan header HTTP berikut.

### [ContentIdentificationType](#)

Menunjukkan apakah identifikasi konten diaktifkan untuk transkripsi Anda.

Nilai Valid: PII

### [ContentRedactionType](#)

Menunjukkan apakah redaksi konten diaktifkan untuk transkripsi Anda.

Nilai Valid: PII

### [EnableChannelIdentification](#)

Menunjukkan apakah identifikasi saluran diaktifkan untuk transkripsi Anda.

### [EnablePartialResultsStabilization](#)

Menunjukkan apakah stabilisasi hasil sebagian diaktifkan untuk transkripsi Anda.

### [IdentifyLanguage](#)

Menunjukkan apakah identifikasi bahasa otomatis diaktifkan untuk transkripsi Anda.

### [LanguageCode](#)

Menyediakan kode bahasa yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Nilai Valid: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE | pt-BR | ja-JP | ko-KR | zh-CN | hi-IN | th-TH

### [LanguageModelName](#)

Menyediakan nama model bahasa kustom yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

### [LanguageOptions](#)

Menyediakan kode bahasa yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[a-zA-Z-, ]+`

### [MediaEncoding](#)

Menyediakan pengkodean media yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Nilai Valid: `pcm | ogg-opus | flac`

### [MediaSampleRateHertz](#)

Memberikan laju sampel yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Rentang yang Valid: minimum: Nilai minimum 8000. Nilai maksimum 48000.

### [NumberOfChannels](#)

Menyediakan jumlah saluran yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Rentang yang Valid: minimum: Nilai minimum 2.

### [PartialResultsStability](#)

Menyediakan tingkat stabilisasi yang digunakan untuk transkripsi Anda.

Nilai Valid: `high | medium | low`

### [PiiEntityTypes](#)

Daftar jenis entitas PII yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 300.

Pola: `^[A-Z_, ]+`

### [PreferredLanguage](#)

Menyediakan bahasa pilihan yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Nilai Valid: `en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE | pt-BR | ja-JP | ko-KR | zh-CN | hi-IN | th-TH`

## [RequestId](#)

Menyediakan pengenalan untuk permintaan streaming Anda.

## [SessionId](#)

Menyediakan pengenalan untuk sesi transkripsi Anda.

Batas Panjang: Panjang tetap 36.

Pola: `[a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}`

## [ShowSpeakerLabel](#)

Menunjukkan apakah partisi pembicara diaktifkan untuk transkripsi Anda.

## [VocabularyFilterMethod](#)

Menyediakan metode penyaringan kosakata yang digunakan dalam transkripsi Anda.

Nilai Valid: `remove | mask | tag`

## [VocabularyFilterName](#)

Menyediakan nama filter kosakata khusus yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

## [VocabularyFilterNames](#)

Menyediakan nama filter kosakata khusus yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 3000.

Pola: `^[a-zA-Z0-9, -._]+`

## [VocabularyName](#)

Menyediakan nama kosakata khusus yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

## VocabularyNames

Menyediakan nama-nama kosakata khusus yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 3000.

Pola: `^[a-zA-Z0-9, - . _]+`

Layanan mengembalikan data berikut dalam format JSON.

## TranscriptResultStream

Memberikan informasi terperinci tentang sesi streaming Anda.

Tipe: Objek [TranscriptResultStream](#)

## Kesalahan

Untuk informasi tentang kesalahan yang umum untuk semua tindakan, lihat [Kesalahan Umum](#).

### BadRequestException

Satu atau lebih argumen

untuk `StartStreamTranscription`, `StartMedicalStreamTranscription`,

atau `StartCallAnalyticsStreamTranscription` operasi tidak valid.

Misalnya, `MediaEncoding` atau `LanguageCode` menggunakan nilai yang tidak didukung. Periksa parameter yang ditentukan dan coba permintaan Anda lagi.

Kode Status HTTP: 400

### ConflictException

Aliran baru dimulai dengan ID sesi yang sama. Aliran saat ini telah dihentikan.

Kode Status HTTP: 409

### InternalFailureException

Masalah terjadi saat memproses audio. Amazon Transcribe menghentikan pemrosesan.

Kode Status HTTP: 500

## LimitExceededException

Klien Anda telah melampaui salah satu batas Amazon Transcribe. Ini biasanya batas panjang audio. Pecahkan aliran audio Anda menjadi potongan yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Kode Status HTTP: 429

## ServiceUnavailableException

Layanan ini saat ini tidak tersedia. Coba permintaan Anda nanti.

Kode Status HTTP: 503

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWS Antarmuka Baris Perintah Perintah](#)
- [AWSSDK for .NET](#)
- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK untuk JavaScript](#)
- [AWSSDK for PHP V3](#)
- [AWSSDK for Python](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# Tipe Data

tipe data berikut didukung oleh Amazon Transcribe Service:

- [AbsoluteTimeRange](#)
- [CallAnalyticsJob](#)
- [CallAnalyticsJobSettings](#)
- [CallAnalyticsJobSummary](#)
- [CategoryProperties](#)
- [ChannelDefinition](#)
- [ContentRedaction](#)
- [InputDataConfig](#)
- [InterruptionFilter](#)
- [JobExecutionSettings](#)
- [LanguageCodeItem](#)
- [LanguageIdSettings](#)
- [LanguageModel](#)
- [Media](#)
- [MedicalTranscript](#)
- [MedicalTranscriptionJob](#)
- [MedicalTranscriptionJobSummary](#)
- [MedicalTranscriptionSetting](#)
- [ModelSettings](#)
- [NonTalkTimeFilter](#)
- [RelativeTimeRange](#)
- [Rule](#)
- [SentimentFilter](#)
- [Settings](#)
- [Subtitles](#)
- [SubtitlesOutput](#)
- [Tag](#)

- [Transcript](#)
- [TranscriptFilter](#)
- [TranscriptionJob](#)
- [TranscriptionJobSummary](#)
- [VocabularyFilterInfo](#)
- [VocabularyInfo](#)

tipe data berikut didukung oleh layanan streaming Amazon Transcribe:

- [Alternative](#)
- [AudioEvent](#)
- [AudioStream](#)
- [CallAnalyticsAudioStream](#)
- [CallAnalyticsEntity](#)
- [CallAnalyticsItem](#)
- [CallAnalyticsTranscriptResultStream](#)
- [CategoryEvent](#)
- [ChannelDefinition](#)
- [CharacterOffsets](#)
- [ConfigurationEvent](#)
- [Entity](#)
- [IssueDetected](#)
- [Item](#)
- [LanguageWithScore](#)
- [MedicalAlternative](#)
- [MedicalEntity](#)
- [MedicalItem](#)
- [MedicalResult](#)
- [MedicalTranscript](#)
- [MedicalTranscriptEvent](#)
- [MedicalTranscriptResultStream](#)

- [PointsOfInterest](#)
- [PostCallAnalyticsSettings](#)
- [Result](#)
- [TimestampRange](#)
- [Transcript](#)
- [TranscriptEvent](#)
- [TranscriptResultStream](#)
- [UtteranceEvent](#)

## Layanan Amazon Transcribe

tipe data berikut didukung oleh Amazon Transcribe Service:

- [AbsoluteTimeRange](#)
- [CallAnalyticsJob](#)
- [CallAnalyticsJobSettings](#)
- [CallAnalyticsJobSummary](#)
- [CategoryProperties](#)
- [ChannelDefinition](#)
- [ContentRedaction](#)
- [InputDataConfig](#)
- [InterruptionFilter](#)
- [JobExecutionSettings](#)
- [LanguageCodeItem](#)
- [LanguageIdSettings](#)
- [LanguageModel](#)
- [Media](#)
- [MedicalTranscript](#)
- [MedicalTranscriptionJob](#)
- [MedicalTranscriptionJobSummary](#)
- [MedicalTranscriptionSetting](#)

- [ModelSettings](#)
- [NonTalkTimeFilter](#)
- [RelativeTimeRange](#)
- [Rule](#)
- [SentimentFilter](#)
- [Settings](#)
- [Subtitles](#)
- [SubtitlesOutput](#)
- [Tag](#)
- [Transcript](#)
- [TranscriptFilter](#)
- [TranscriptionJob](#)
- [TranscriptionJobSummary](#)
- [VocabularyFilterInfo](#)
- [VocabularyInfo](#)

# AbsoluteTimeRange

Layanan: Amazon Transcribe Service

Rentang waktu, dalam milidetik, antara dua titik dalam file media Anda.

Anda dapat menggunakan `StartTime` dan `EndTime` untuk mencari segmen kustom. Misalnya, pengaturan `StartTime` ke 10000 dan `EndTime` 50000 hanya mencari kriteria yang Anda tentukan dalam audio yang terdapat antara tanda 10.000 milidetik dan tanda 50.000 milidetik file media Anda. Anda harus menggunakan `StartTime` dan `EndTime` sebagai satu set; yaitu, jika Anda menyertakan satu, Anda harus menyertakan keduanya.

Anda dapat menggunakan juga `First` untuk mencari dari awal audio sampai waktu yang Anda tentukan, atau `Last` untuk mencari dari waktu yang Anda tentukan hingga akhir audio. Misalnya, pengaturan `First` ke 50000 hanya mencari kriteria yang Anda tentukan dalam audio yang terdapat di antara awal file media ke tanda 50.000 milidetik. Anda dapat menggunakan `First` dan `Last` secara independen satu sama lain.

Jika Anda lebih suka menggunakan persentase, bukan milidetik, lihat [RelativeTimeRange](#).

## Daftar Isi

### EndTime

Waktu, dalam milidetik, saat Amazon Transcribe berhenti mencari kriteria yang ditentukan dalam audio Anda. Jika Anda menyertakan `EndTime` dalam permintaan, Anda juga harus menyertakan `StartTime`.

Tipe: Long

Rentang yang Valid: Nilai minimum 0. Nilai maksimum 14400.000.

Wajib: Tidak

### First

Waktu dalam milidetik, sejak awal file media Anda sampai nilai yang ditentukan. Amazon Transcribe mencari kriteria yang Anda tentukan di segmen waktu ini.

Tipe: Long

Rentang yang Valid: Nilai minimum 0. Nilai maksimum 14400.000.

Wajib: Tidak

## Last

Waktu dalam milidetik, dari nilai yang ditentukan hingga akhir file media Anda. Amazon Transcribe mencari kriteria yang Anda tentukan di segmen waktu ini.

Tipe: Long

Rentang yang Valid: Nilai minimum 0. Nilai maksimum 14400.000.

Wajib: Tidak

## StartTime

Waktu, dalam milidetik, saat Amazon Transcribe mulai mencari kriteria yang ditentukan dalam audio Anda. Jika Anda menyertakan `StartTime` dalam permintaan, Anda juga harus menyertakan `EndTime`.

Tipe: Long

Rentang yang Valid: Nilai minimum 0. Nilai maksimum 14400.000.

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V3. V3](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# CallAnalyticsJob

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi lebih detail tentang tugas Call Analytics.

Untuk melihat status pekerjaan, lihat `CallAnalyticsJobStatus`. Jika statusnya `COMPLETED`, pekerjaan selesai. Anda dapat menemukan transkrip yang telah selesai di URI yang ditentukan dalam `TranscriptFileUri`. Jika statusnya `FAILED`, `FailureReason` berikan detail mengapa pekerjaan transkripsi Anda gagal.

Jika Anda mengaktifkan redaksi informasi identitas pribadi (PII), transkrip yang disunting muncul di lokasi yang ditentukan dalam `RedactedTranscriptFileUri`.

Jika Anda memilih untuk menyunting audio dalam file media Anda, Anda dapat menemukan file media yang telah diedit di lokasi yang ditentukan di `RedactedMediaFileUri` bidang respons Anda.

## Daftar Isi

### CallAnalyticsJobName

Nama tugas Call Analytics. Nama Job sensitif huruf dan harus unik dalam akun AWS.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Wajib: Tidak

### CallAnalyticsJobStatus

Menyediakan status tugas Call Analytics.

Jika statusnya `COMPLETED`, pekerjaan selesai dan Anda dapat menemukan hasilnya di lokasi yang ditentukan dalam `TranscriptFileUri` (atau `RedactedTranscriptFileUri`, jika Anda meminta redaksi transkrip). Jika statusnya `FAILED`, `FailureReason` berikan detail mengapa pekerjaan transkripsi Anda gagal.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `QUEUED` | `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Wajib: Tidak

## ChannelDefinitions

Menunjukkan speaker mana yang ada di saluran mana.

Tipe: Array objek [ChannelDefinition](#)

Anggota Array: Jumlah tetap 2 item.

Wajib: Tidak

## CompletionTime

Tanggal dan waktu pekerjaan Call Analytics yang ditentukan selesai diproses.

Stempel waktu dalam formatYYYY-MM-DD ' T ' HH:MM:SS .SSSSSS-UTC.

Misalnya,2022-05-04T12:33:13.922000-07:00 mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:33 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

## CreationTime

Tanggal dan waktu permintaan pekerjaan Analytics Panggilan yang ditentukan dibuat.

Stempel waktu dalam formatYYYY-MM-DD ' T ' HH:MM:SS .SSSSSS-UTC.

Misalnya,2022-05-04T12:32:58.761000-07:00 mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:32 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

## DataAccessRoleArn

Amazon Resource Name (ARN) yang Anda sertakan dalam permintaan Anda.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 20. Panjang maksimum 2048.

Pola: `^arn:(aws|aws-cn|aws-us-gov|aws-iso-{0,1}[a-z]{0,1}):iam::[0-9]{0,63}:role/[A-Za-z0-9:_/+ =, @. -]{0,1024}$`

Wajib: Tidak

## FailureReason

Jika `CallAnalyticsJobStatus` ya `FAILED`, `FailureReason` berisi informasi tentang mengapa permintaan pekerjaan Call Analytics gagal.

`FailureReasonBidang` berisi salah satu nilai berikut:

- `Unsupported media format.`

Format media yang ditentukan `MediaFormat` tidak valid. Lihat daftar format yang didukung. `MediaFormat`

- `The media format provided does not match the detected media format.`

Format media yang ditentukan `MediaFormat` tidak cocok dengan format file input. Periksa format media file media Anda dan perbaiki nilai yang ditentukan.

- `Invalid sample rate for audio file.`

Laju sampel yang ditentukan `MediaSampleRateHertz` tidak valid. Laju sampel harus antara 8.000 dan 48.000 hertz.

- `The sample rate provided does not match the detected sample rate.`

Laju sampel yang ditentukan `MediaSampleRateHertz` tidak sesuai dengan laju sampel yang terdeteksi di file media masukan Anda. Periksa laju sampel file media Anda dan perbaiki nilai yang ditentukan.

- `Invalid file size: file size too large.`

Ukuran file media Anda lebih besar dari apa yang dapat diproses Amazon Transcribe. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Pedoman dan kuota](#).

- `Invalid number of channels: number of channels too large.`

Audio Anda berisi lebih banyak saluran daripada yang dapat diproses oleh Amazon Transcribe. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Pedoman dan kuota](#).

Tipe: String

Wajib: Tidak

## IdentifiedLanguageScore

Skor kepercayaan yang terkait dengan bahasa yang diidentifikasi dalam file media Anda.

Skor kepercayaan adalah nilai antara 0 dan 1; nilai yang lebih besar menunjukkan probabilitas yang lebih tinggi bahwa bahasa yang diidentifikasi dengan benar cocok dengan bahasa yang digunakan di media Anda.

Tipe: Float

Wajib: Tidak

#### LanguageCode

Kode bahasa yang digunakan untuk membuat pekerjaan Analytics Panggilan Anda. Untuk daftar bahasa yang didukung dan kode bahasa terkait, lihat tabel [Bahasa yang didukung](#).

Jika Anda tidak tahu bahasa yang digunakan dalam file media Anda, Anda dapat menghilangkan bidang ini dan membiarkan Amazon Transcribe secara otomatis mengidentifikasi bahasa media Anda. Untuk meningkatkan akurasi identifikasi bahasa, Anda dapat menyertakan beberapa kode bahasa dan Amazon Transcribe memilih kecocokan terdekat untuk transkripsi Anda.

Jenis: String

Nilai yang Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Tidak

#### Media

Menyediakan lokasi Amazon S3 dari file media yang Anda gunakan dalam permintaan Call Analytics Anda.

Tipe: Objek [Media](#)

Wajib: Tidak

#### MediaFormat

Format file media input.

Jenis: String

Nilai yang Valid: mp3 | mp4 | wav | flac | ogg | amr | webm

Wajib: Tidak

### MediaSampleRateHertz

Tingkat sampel, dalam hertz, dari trek audio dalam file media input Anda.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 8000. Nilai maksimum 48000.

Wajib: Tidak

### Settings

Memberikan informasi tentang pengaturan tambahan apa pun yang disertakan dalam permintaan Anda. Pengaturan tambahan termasuk redaksi konten dan pengaturan identifikasi bahasa.

Tipe: Objek [CallAnalyticsJobSettings](#)

Wajib: Tidak

### StartTime

Tanggal dan waktu pekerjaan Call Analytics yang ditentukan mulai diproses.

Stempel waktu dalam formatYYYY-MM-DD' T ' HH:MM:SS .SSSSSS-UTC.

Misalnya,2022-05-04T12:32:58.789000-07:00 mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:32 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

### Transcript

Menyediakan URI Amazon S3 yang dapat Anda gunakan untuk mengakses transkrip Anda.

Tipe: Objek [Transcript](#)

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satuAWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# CallAnalyticsJobSettings

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menyediakan pengaturan opsional tambahan untuk [StartCallAnalyticsJob](#) permintaan Anda, termasuk redaksi konten, identifikasi bahasa otomatis; memungkinkan Anda menerapkan model bahasa khusus, filter kosakata khusus, dan kosakata khusus.

## Daftar Isi

### ContentRedaction

Memungkinkan untuk menyunting atau menandai informasi identitas pribadi tertentu (PII) dalam transkrip Anda. Jika Anda menggunakan `ContentRedaction`, Anda juga harus menyertakan sub-parameter: `PiiEntityTypes`, `RedactionOutput`, dan `RedactionType`.

Tipe: Objek [ContentRedaction](#)

Wajib: Tidak

### LanguageIdSettings

Jika menggunakan identifikasi bahasa otomatis dalam permintaan Anda dan Anda ingin menerapkan model bahasa kustom, kosakata khusus, atau filter kosakata kustom, sertakan `LanguageIdSettings` dengan sub-parameter yang relevan (`VocabularyName`, `LanguageModelName`, dan `VocabularyFilterName`).

`LanguageIdSettings` mendukung dua sampai lima kode bahasa. Setiap kode bahasa yang Anda sertakan dapat memiliki model bahasa khusus terkait, kosakata khusus, dan filter kosakata khusus. Kode bahasa yang Anda tentukan harus sesuai dengan bahasa model bahasa kustom terkait, kosakata khusus, dan filter kosakata khusus.

Dianjurkan agar Anda menyertakan `LanguageOptions` saat menggunakan `LanguageIdSettings` untuk memastikan bahwa dialek bahasa yang benar diidentifikasi. Misalnya, jika Anda menentukan kosakata khusus yang ada, `en-US` tetapi Amazon Transcribe menentukan bahwa bahasa yang digunakan di media Anda `en-AU`, kosakata khusus Anda tidak diterapkan pada transkripsi Anda. Jika Anda menyertakan `LanguageOptions` dan menyertakan `en-US` sebagai satu-satunya dialek bahasa Inggris, kosakata khusus Anda diterapkan pada transkripsi Anda.

Jika Anda ingin menyertakan model bahasa khusus, kosakata khusus, atau filter kosakata khusus dengan permintaan Anda tetapi tidak ingin menggunakan identifikasi bahasa

otomatis, gunakan sebagai gantinya [CallAnalyticsJobSettings](#) parameter dengan `LanguageModelName`, `VocabularyName`, atau `VocabularyFilterName` sub-parameter.

Untuk daftar bahasa yang didukung dengan Call Analytics, lihat [Bahasa yang didukung dan fitur khusus bahasa](#).

Tipe: Peta string ke [LanguageIdSettings](#) objek

Entri Peta: Jumlah maksimum 5 item.

Kunci yang valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Tidak

#### LanguageModelName

Nama model bahasa kustom yang ingin Anda gunakan saat memproses pekerjaan Call Analytics Anda. Perhatikan bahwa nama model bahasa besar/kecil.

Bahasa model bahasa kustom yang ditentukan harus sesuai dengan kode bahasa yang Anda tentukan dalam permintaan transkripsi Anda. Jika bahasa tidak cocok, model bahasa kustom tidak diterapkan. Tidak ada kesalahan atau peringatan yang terkait dengan ketidakcocokan bahasa.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Wajib: Tidak

#### LanguageOptions

Anda dapat menentukan dua atau lebih kode bahasa yang mewakili bahasa yang menurut Anda mungkin ada di media Anda. Termasuk lebih dari lima tidak dianjurkan. Jika Anda tidak yakin bahasa apa yang ada, jangan sertakan parameter ini.

Termasuk opsi bahasa dapat meningkatkan akurasi identifikasi bahasa.

Untuk daftar bahasa yang didukung dengan Call Analytics, lihat tabel [Bahasa yang didukung](#).

Untuk mentranskripsikan pidato dalam Bahasa Arab Standar Modern (ar-SA), file media Anda harus dikodekan dengan kecepatan sampel 16.000 Hz atau lebih tinggi.

Tipe: Array string

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item.

Nilai yang Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Tidak

#### VocabularyFilterMethod

Tentukan bagaimana Anda ingin filter kosakata kustom Anda diterapkan pada transkrip Anda.

Untuk mengganti kata-kata dengan\*\*\*, pilihmask.

Untuk menghapus kata, pilihremove.

Untuk menandai kata-kata tanpa mengubahnya, pilihtag.

Jenis: String

Nilai yang Valid: remove | mask | tag

Wajib: Tidak

#### VocabularyFilterName

Nama filter kosakata khusus yang ingin Anda sertakan dalam permintaan transkripsi Analytics Panggilan Anda. Nama filter kosakata khusus huruf besar/kecil.

Perhatikan bahwa jika Anda menyertakanVocabularyFilterName dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakannyaVocabularyFilterMethod.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola:  $^{\wedge}[\text{0-9a-zA-Z.\_ -}]^{\wedge}+$

Wajib: Tidak

## VocabularyName

Nama kosakata khusus yang ingin Anda sertakan dalam permintaan transkripsi Analytics Panggilan Anda. Nama kosakata khusus huruf besar/kecil.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola:  $^{\wedge}[\text{0-9a-zA-Z.\_ -}]^{\wedge}+$

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go Go Go Go Go Go Go Go Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

## CallAnalyticsJobSummary

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi terperinci tentang pekerjaan Analytics Panggilan tertentu.

### Daftar Isi

#### CallAnalyticsJobName

Nama tugas Call Analytics. Nama Job peka huruf besar dan harus unik dalam hurufAkun AWS.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Wajib: Tidak

#### CallAnalyticsJobStatus

Memberikan status tugas Call Analytics Anda.

Jika statusnya `COMPLETED`, pekerjaan selesai dan Anda dapat menemukan hasilnya di lokasi yang ditentukan dalam `TranscriptFileUri` (atau `RedactedTranscriptFileUri`, jika Anda meminta redaksi transkrip). Jika statusnya `FAILED`, `FailureReason` berikan detail mengapa pekerjaan transkripsi Anda gagal.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `QUEUED` | `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Wajib: Tidak

#### CompletionTime

Tanggal dan waktu pekerjaan Call Analytics yang ditentukan selesai diproses.

Stempel waktu dalam format `YYYY-MM-DD 'T' HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:33:13.922000-07:00` mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:33 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

### CreationTime

Tanggal dan waktu permintaan pekerjaan Analytics Panggilan yang ditentukan dibuat.

Stempel waktu dalam format `YYYY-MM-DD 'T' HH:MM:SS .SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:32 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

### FailureReason

Jika `CallAnalyticsJobStatus` ya `FAILED`, `FailureReason` berisi informasi tentang mengapa pekerjaan Call Analytics gagal. Lihat juga: [Kesalahan Umum](#).

Tipe: String

Wajib: Tidak

### LanguageCode

Kode bahasa yang digunakan untuk membuat transkripsi Analytics Panggilan Anda.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `af-ZA` | `ar-AE` | `ar-SA` | `da-DK` | `de-CH` | `de-DE` | `en-AB` | `en-AU` | `en-GB` | `en-IE` | `en-IN` | `en-US` | `en-WL` | `es-ES` | `es-US` | `fa-IR` | `fr-CA` | `fr-FR` | `he-IL` | `hi-IN` | `id-ID` | `it-IT` | `ja-JP` | `ko-KR` | `ms-MY` | `nl-NL` | `pt-BR` | `pt-PT` | `ru-RU` | `ta-IN` | `te-IN` | `tr-TR` | `zh-CN` | `zh-TW` | `th-TH` | `en-ZA` | `en-NZ` | `vi-VN` | `sv-SE`

Wajib: Tidak

### StartTime

Tanggal dan waktu pekerjaan Call Analytics Anda mulai diproses.

Stempel waktu dalam format `YYYY-MM-DD 'T' HH:MM:SS .SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:32:58.789000-07:00` mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:32 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

## CategoryProperties

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menyediakan properti kategori Call Analytics yang Anda tentukan dalam permintaan Anda. Ini termasuk daftar aturan yang menentukan kategori yang ditentukan.

### Daftar Isi

#### CategoryName

Nama kategori Call Analytics. Nama kategori sensitif huruf dan harus unik dalam hurufAkun AWS.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Tidak

#### CreateTime

Tanggal dan waktu kategori Analytics Panggilan yang ditentukan dibuat.

Stempel waktu dalam format `YYYY-MM-DD 'T' HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` mewakili 12:32 PM UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

#### InputType

Jenis input yang terkait dengan kategori yang ditentukan. `POST_CALL` mengacu pada kategori yang diterapkan pada transkripsi batch; `REAL_TIME` mengacu pada kategori yang diterapkan pada transkripsi streaming.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `REAL_TIME` | `POST_CALL`

Wajib: Tidak

## LastUpdateTime

Tanggal dan waktu kategori Analitik Panggilan terakhir diperbarui.

Stempel waktu dalam format `YYYY-MM-DD 'T' HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-05T12:45:32.691000-07:00` mewakili 12:45 PM UTC-7 pada 5 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

## Rules

Aturan yang digunakan untuk menentukan kategori Analytics Panggilan. Setiap kategori dapat memiliki antara 1 dan 20 aturan.

Tipe: Array objek [Rule](#)

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item. Jumlah maksimum 20 item.

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# ChannelDefinition

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memungkinkan untuk menentukan speaker mana yang ada di saluran mana. Misalnya, jika agen Anda adalah peserta pertama yang berbicara, Anda akan mengatur `ChannelId` ke 0 (untuk menunjukkan saluran pertama) dan `ParticipantRole` ke AGENT (untuk menunjukkan bahwa itu adalah agen yang berbicara).

## Daftar Isi

### ChannelId

Tentukan saluran audio yang ingin Anda tetapkan.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang Valid: Nilai minimum 0. Nilai maksimum 1.

Wajib: Tidak

### ParticipantRole

Tapkan pembicara yang ingin Anda tetapkan. Menghilangkan parameter ini setara dengan menentukan kedua peserta.

Jenis: String

Nilai yang Valid: AGENT | CUSTOMER

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)



# ContentRedaction

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memungkinkan untuk menyunting atau menandai informasi identitas pribadi tertentu (PII) dalam transkrip Anda. Jika Anda menggunakan `ContentRedaction`, Anda juga harus menyertakan sub-parameter: `PiiEntityTypes`, `RedactionOutput`, dan `RedactionType`.

## Daftar Isi

### PiiEntityTypes

Tentukan tipe informasi pengenalan pribadi (PII). Anda dapat menyertakan sebanyak mungkin jenis yang Anda inginkan, atau Anda dapat memilih `ALL`.

Tipe: Array string

Anggota Array: Jumlah minimum 0 item. Jumlah maksimum 11 item.

Nilai Valid: `BANK_ACCOUNT_NUMBER` | `BANK_ROUTING` | `CREDIT_DEBIT_NUMBER` | `CREDIT_DEBIT_CVV` | `CREDIT_DEBIT_EXPIRY` | `PIN` | `EMAIL` | `ADDRESS` | `NAME` | `PHONE` | `SSN` | `ALL`

Wajib: Tidak

### RedactionOutput

Tentukan apakah Anda hanya menginginkan transkrip yang telah disunting, atau jika Anda ingin transkrip yang telah disunting dan tidak disunting.

Bila Anda memilih `redacted` Amazon Transcribe hanya membuat transkrip yang telah disunting.

Saat Anda memilih `redacted_and_unredacted` Amazon Transcribe, buat transkrip yang telah disunting dan tidak diedit (sebagai dua file terpisah).

Jenis: String

Nilai Valid: `redacted` | `redacted_and_unredacted`

Wajib: Ya

## RedactionType

Tentukan kategori informasi yang ingin Anda redaksi; PII (informasi identitas pribadi) adalah satu-satunya nilai yang valid. Anda dapat menggunakan `PiiEntityType` untuk memilih jenis PII yang ingin Anda redit.

Jenis: String

Nilai Valid: PII

Wajib: Ya

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK SDK SDK SDK SDK SDK 2 bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# InputDataConfig

Layanan: Amazon Transcribe Service

Berisi lokasi Amazon S3 dari data pelatihan yang ingin Anda gunakan untuk membuat model bahasa kustom baru, dan izin untuk mengakses lokasi ini.

Saat menggunakan `InputDataConfig`, Anda harus menyertakan sub-parameter ini: `S3Uri` dan `DataAccessRoleArn`. Anda dapat menyertakan `TuningDataS3Uri`.

## Daftar Isi

### DataAccessRoleArn

Amazon Resource Name (ARN) dari IAM role yang memiliki izin untuk mengakses bucket Amazon S3 yang berisi file input Anda. Jika peran yang Anda tentukan tidak memiliki izin yang sesuai untuk mengakses lokasi Amazon S3 yang ditentukan, permintaan Anda gagal.

ARN peran IAM memiliki format `arn:partition:iam::account:role/role-name-with-path`. Misalnya: `arn:aws:iam::111122223333:role/Admin`.

Untuk informasi lebih lanjut, lihat [IAM ARN](#).

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 20. Panjang maksimum 2048.

Pola: `^arn:(aws|aws-cn|aws-us-gov|aws-iso-{0,1}[a-z]{0,1}):iam::[0-9]{0,63}:role/[A-Za-z0-9:_/+ =, @. -]{0,1024}$`

Diperlukan: Ya

### S3Uri

Lokasi Amazon S3 (URI) dari file teks yang ingin Anda gunakan untuk melatih model bahasa kustom Anda.

Inilah contohnya URI path: `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-model-training-data/`

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: `(s3://|http(s*)://).+`

Diperlukan: Ya

## TuningDataS3Uri

Lokasi Amazon S3 (URI) dari file teks yang ingin Anda gunakan untuk menyesuaikan model bahasa kustom Anda.

Inilah contohnya URI path:`s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-model-tuning-data/`

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: `(s3://|http(s*)://).+`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK spesifik bahasa, lihat berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# InterruptionFilter

Layanan: Amazon Transcribe Service

Tandai ada tidaknya interupsi dalam output transkripsi Call Analytics Anda.

Aturan menggunakan `InterruptionFilter` dirancang untuk mencocokkan:

- Contoh di mana agen mengganggu pelanggan
- Contoh di mana pelanggan menyela agen
- Salah satu peserta menyela yang lain
- Kurangnya interupsi

Lihat [Kriteria aturan untuk kategori pasca-panggilan](#) untuk contoh penggunaan.

## Daftar Isi

### AbsoluteTimeRange

Memungkinkan untuk menentukan rentang waktu (dalam milidetik) dalam audio Anda, di mana Anda ingin mencari gangguan. Lihat [AbsoluteTimeRange](#) untuk detail lebih lanjut.

Tipe: Objek [AbsoluteTimeRange](#)

Wajib: Tidak

### Negate

Atur `TRUE` ke pidato bendera yang tidak mengandung interupsi. Atur `FALSE` ke pidato bendera yang berisi interupsi.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

### ParticipantRole

Tentukan interrupter yang ingin Anda tandai. Menghilangkan parameter ini setara dengan menentukan kedua peserta.

Jenis: String

Nilai yang Valid: AGENT | CUSTOMER

Wajib: Tidak

## RelativeTimeRange

Memungkinkan untuk menentukan rentang waktu (dalam persentase) dalam file media Anda, di mana Anda ingin mencari gangguan. Lihat [RelativeTimeRange](#) untuk detail lebih lanjut.

Tipe: Objek [RelativeTimeRange](#)

Wajib: Tidak

## Threshold

Tentukan durasi interupsi dalam milidetik. Misalnya, Anda dapat menandai ucapan yang berisi lebih dari 10.000 milidetik interupsi.

Tipe: Long

Rentang yang Valid: Nilai minimum 0. Nilai maksimum 14400000.

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# JobExecutionSettings

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memungkinkan untuk mengontrol bagaimana pekerjaan transkripsi Anda diproses. Saat ini, satu-satunya `JobExecutionSettings` modifikasi yang dapat Anda pilih adalah mengaktifkan antrian pekerjaan menggunakan `AllowDeferredExecution` sub-parameter.

Jika Anda menyertakan `JobExecutionSettings` dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakan sub-parameter: `AllowDeferredExecution` dan `DataAccessRoleArn`.

## Daftar Isi

### AllowDeferredExecution

Memungkinkan untuk mengaktifkan antrian pekerjaan ketika batas permintaan bersamaan Anda terlampaui. Ketika `AllowDeferredExecution` diatur ke `true`, permintaan pekerjaan transkripsi ditempatkan dalam antrian sampai jumlah pekerjaan jatuh di bawah batas permintaan bersamaan. Jika `AllowDeferredExecution` diatur ke `false` dan jumlah permintaan pekerjaan transkripsi melebihi batas permintaan bersamaan, Anda mendapatkan `LimitExceededException` kesalahan.

Perhatikan bahwa antrian tugas diaktifkan secara default untuk Call Analytics tugas.

Jika Anda menyertakan `AllowDeferredExecution` dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakan sebelumnya `DataAccessRoleArn`.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

### DataAccessRoleArn

Amazon Resource Name (ARN) dari IAM role yang memiliki izin untuk Amazon S3 yang berisi file masukan Anda. Jika peran yang Anda tentukan tidak memiliki izin yang sesuai untuk mengakses lokasi Amazon S3 yang ditentukan, permintaan Anda gagal.

ARN peran IAM memiliki format `arn:partition:iam::account:role/role-name-with-path`. Misalnya: `arn:aws:iam::111122223333:role/Admin`. Untuk informasi selengkapnya, lihat [IAM ARN](#).

Perhatikan bahwa jika Anda menyertakan `DataAccessRoleArn` dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakannya `AllowDeferredExecution`.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 20. Panjang maksimum 2048.

Pola: `^arn:(aws|aws-cn|aws-us-gov|aws-iso-{0,1}[a-z]{0,1}):iam:[0-9]{0,63}:role/[A-Za-z0-9:_/+ =, @. -]{0,1024}$`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# LanguageCodeItem

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi tentang pidato yang terkandung dalam ucapan bijaksana saat identifikasi multi-bahasa diaktifkan dalam permintaan Anda. Ucapan ini mewakili blok ucapan yang terdiri dari satu bahasa, didahului atau diikuti oleh blok ucapan dalam bahasa yang berbeda.

## Daftar Isi

### DurationInSeconds

Menyediakan total waktu, dalam hitungan detik, setiap bahasa yang diidentifikasi digunakan di media Anda.

Tipe: Float

Wajib: Tidak

### LanguageCode

Menyediakan kode bahasa untuk setiap bahasa yang diidentifikasi di media Anda.

Jenis: String

Nilai yang Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu SDK for penggunaan API di salah satu SDK for penggunaan API di salah satu SDK for penggunaan API di salah satu AWS SDK for penggunaan API di salah satu SDK for penggunaan API

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)

- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# LanguageIdSettings

Layanan: Amazon Transcribe Service

Jika menggunakan identifikasi bahasa otomatis dalam permintaan Anda dan Anda ingin menerapkan model bahasa kustom, kosakata khusus, atau filter kosakata kustom, sertakan `LanguageIdSettings` dengan sub-parameter yang relevan (`VocabularyName`, `LanguageModelName`, dan `VocabularyFilterName`). Perhatikan bahwa identifikasi multi-bahasa (`IdentifyMultipleLanguages`) tidak mendukung model bahasa khusus.

`LanguageIdSettings` mendukung dua sampai lima kode bahasa. Setiap kode bahasa yang Anda sertakan dapat memiliki model bahasa khusus terkait, kosakata khusus, dan filter kosakata khusus. Kode bahasa yang Anda tentukan harus sesuai dengan bahasa model bahasa kustom terkait, kosakata khusus, dan filter kosakata khusus.

Dianjurkan agar Anda menyertakan `LanguageOptions` saat menggunakan `LanguageIdSettings` untuk memastikan bahwa dialek bahasa yang benar diidentifikasi. Misalnya, jika Anda menentukan kosakata khusus yang ada, `en-US` tetapi Amazon Transcribe menentukan bahwa bahasa yang digunakan di media Anda `en-AU`, kosakata khusus Anda tidak diterapkan pada transkripsi Anda. Jika Anda menyertakan `LanguageOptions` dan menyertakan `en-US` sebagai satu-satunya dialek bahasa Inggris, kosakata khusus Anda diterapkan pada transkripsi Anda.

Jika Anda ingin menyertakan model bahasa kustom dengan permintaan Anda tetapi tidak ingin menggunakan identifikasi bahasa otomatis, gunakan sebagai gantinya [ModelSettings](#) parameter dengan `LanguageModelName` sub-parameter. Jika Anda ingin menyertakan kosakata khusus atau filter kosakata khusus (atau keduanya) dengan permintaan Anda tetapi tidak ingin menggunakan identifikasi bahasa otomatis, gunakan sebagai gantinya [Settings](#) parameter dengan `VocabularyName` atau `VocabularyFilterName` (atau keduanya) sub-parameter.

## Daftar Isi

### LanguageModelName

Nama model bahasa kustom yang ingin Anda gunakan saat memproses pekerjaan transkripsi Anda. Perhatikan bahwa nama model bahasa khusus peka huruf besar/kecil.

Bahasa model bahasa kustom yang ditentukan harus sesuai dengan kode bahasa yang Anda tentukan dalam permintaan transkripsi Anda. Jika bahasa tidak cocok, model bahasa kustom tidak diterapkan. Tidak ada kesalahan atau peringatan yang terkait dengan ketidakcocokan bahasa.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Diperlukan: Tidak

### VocabularyFilterName

Nama filter kosakata khusus yang ingin Anda gunakan saat memproses pekerjaan transkripsi Anda. Nama filter kosakata peka huruf besar/kecil.

Bahasa filter kosakata khusus yang ditentukan harus sesuai dengan kode bahasa yang Anda tentukan dalam permintaan transkripsi Anda. Jika bahasa tidak cocok, filter kosakata kustom tidak diterapkan. Tidak ada kesalahan atau peringatan yang terkait dengan ketidakcocokan bahasa.

Perhatikan bahwa jika Anda menyertakan `VocabularyFilterName` dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakannya `VocabularyFilterMethod`.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Diperlukan: Tidak

### VocabularyName

Nama kosakata khusus yang ingin Anda gunakan saat memproses pekerjaan transkripsi Anda. Nama kosakata khusus peka huruf besar/kecil.

Bahasa kosakata khusus yang ditentukan harus sesuai dengan kode bahasa yang Anda tentukan dalam permintaan transkripsi Anda. Jika bahasa tidak cocok, kosakata khusus tidak diterapkan. Tidak ada kesalahan atau peringatan yang terkait dengan ketidakcocokan bahasa.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# LanguageModel

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi tentang model bahasa khusus, termasuk nama model dasar, saat model dibuat, lokasi file yang digunakan untuk melatih model, saat model terakhir diubah, nama yang Anda pilih untuk model, bahasanya, status pemrosesannya, dan jika ada peningkatan yang tersedia untuk model dasar.

## Daftar Isi

### BaseModelName

Model bahasa standar Amazon Transcribe, atau model dasar, digunakan untuk membuat model bahasa khusus Anda.

Jenis: String

Nilai yang Valid: NarrowBand | WideBand

Wajib: Tidak

### CreateTime

Tanggal dan waktu model bahasa khusus bahasa dibuat.

Cap waktu dalam format YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC.

Misalnya, 2022-05-04T12:32:58.761000-07:00 mewakili 12:32 PM UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

### FailureReason

Jika `ModelStatus` ya `FAILED`, `FailureReason` berisi informasi tentang mengapa permintaan model bahasa kustom gagal. Lihat juga: [Kesalahan Umum](#).

Tipe: String

Wajib: Tidak

## InputDataConfig

Lokasi Amazon S3 dari file input yang digunakan untuk melatih dan menyesuaikan model bahasa kustom Anda, selain peran akses data ARN (Amazon Resource Name) yang memiliki izin untuk mengakses data ini.

Tipe: Objek [InputDataConfig](#)

Wajib: Tidak

## LanguageCode

Kode bahasa yang digunakan untuk membuat model bahasa kustom Anda. Setiap model bahasa khusus harus berisi istilah hanya dalam satu bahasa, dan bahasa yang Anda pilih untuk model bahasa khusus Anda harus sesuai dengan bahasa data pelatihan dan penyetelan Anda.

Untuk daftar bahasa yang didukung dan kode bahasa terkait, lihat tabel [Bahasa yang didukung](#). Perhatikan bahwa Bahasa Inggris AS (en-US) adalah satu-satunya bahasa yang didukung dengan Amazon Transcribe Medical.

Jenis: String

Nilai yang Valid: en-US | hi-IN | es-US | en-GB | en-AU | de-DE | ja-JP

Wajib: Tidak

## LastModifiedTime

Tanggal dan waktu model bahasa khusus yang ditentukan terakhir diubah.

Cap waktu dalam formatYYYY-MM-DD' T 'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC.

Misalnya,2022-05-04T12:32:58.761000-07:00 mewakili 12:32 PM UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

## ModelName

Nama unik, dipilih oleh Anda, untuk model bahasa kustom Anda.

Nama ini peka huruf besar, tidak dapat berisi spasi, dan harus unik dalam sebuahAkun AWS.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Wajib: Tidak

## ModelStatus

Status model bahasa kustom yang ditentukan. Ketika status statusnya ditampilkan sebagai `COMPLETED` model telah siap untuk digunakan.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Wajib: Tidak

## UpgradeAvailability

Menunjukkan apakah model dasar yang lebih terkini tersedia untuk digunakan dengan model bahasa kustom yang ditentukan.

Jika `false`, model bahasa kustom Anda menggunakan model paling up-to-date dasar.

Jika `true`, ada model dasar yang lebih baru yang tersedia daripada model bahasa yang digunakan.

Perhatikan bahwa untuk memperbarui model dasar, Anda harus membuat ulang model bahasa kustom menggunakan model dasar baru. Upgrade model dasar untuk model bahasa kustom yang ada tidak didukung.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)

- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# Media

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menjelaskan lokasi Amazon S3 dari file media yang ingin Anda gunakan dalam permintaan Anda.

Untuk informasi tentang format media yang didukung, lihat [MediaFormat](#) parameter atau bagian [Format Media](#) di Panduan Pengembang Amazon S3.

## Daftar Isi

### MediaFileUri

Lokasi Amazon S3 dari file media yang ingin Anda transkripsikan. Misalnya:

- `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-media-file.flac`
- `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/media-files/my-media-file.flac`

Perhatikan bahwa bucket Amazon S3 yang berisi media input Anda harus berada di AWS Region tempat yang sama saat Anda membuat permintaan transkripsi.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum maksimum 2000.

Pola: `(s3://|http(s*)://).+`

Diperlukan: Tidak

### RedactedMediaFileUri

Lokasi Amazon S3 dari file media yang ingin Anda retentikasi. Misalnya:

- `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-media-file.flac`
- `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/media-files/my-media-file.flac`

Perhatikan bahwa bucket Amazon S3 yang berisi media input Anda harus berada di AWS Region tempat yang sama saat Anda membuat permintaan transkripsi.

#### Important

`RedactedMediaFileUri` menghasilkan file audio yang disunting selain transkrip yang disunting. Ini hanya didukung untuk permintaan transkripsi Call Analytics (`StartCallAnalyticsJob`).

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum maksimum 2000.

Pola: (s3://|http(s\*)://).+

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# MedicalTranscript

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menyediakan URI Amazon S3 yang dapat Anda gunakan untuk mengakses transkrip Anda.

## Daftar Isi

### TranscriptFileUri

Lokasi Amazon S3 dari transkrip Anda. Anda dapat menggunakan URI ini untuk mengakses atau mengunduh transkrip.

Perhatikan bahwa ini adalah lokasi Amazon S3 yang Anda tentukan dalam permintaan Anda menggunakan `OutputBucketName` parameter.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: `(s3://|http(s*)://).+`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# MedicalTranscriptionJob

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi rinci tentang tugas transkripsi medis.

Untuk melihat status pekerjaan transkripsi medis yang ditentukan, periksa `TranscriptionJobStatus` lapangan. Jika statusnya `COMPLETED`, pekerjaan selesai dan Anda dapat menemukan hasilnya di lokasi yang ditentukan dalam `TranscriptFileUri`. Jika statusnya `FAILED`, `FailureReason` berikan detail mengapa pekerjaan transkripsi Anda gagal.

## Daftar Isi

### CompletionTime

Tanggal dan waktu pekerjaan transkripsi medis yang ditentukan selesai diproses.

Cap waktu dalam format `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:33:13.922000-07:00` mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:33 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

### ContentIdentificationType

Menunjukkan apakah identifikasi konten diaktifkan untuk permintaan transkripsi Anda.

Jenis: String

Nilai yang Valid: PHI

Wajib: Tidak

### CreationTime

Tanggal dan waktu permintaan pekerjaan transkripsi medis yang ditentukan dibuat.

Cap waktu dalam format `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:32 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

## FailureReason

Jika `TranscriptionJobStatus` ya `FAILED`, `FailureReason` berisi informasi tentang mengapa permintaan pekerjaan transkripsi gagal.

`FailureReasonBidang` berisi salah satu dari nilai berikut:

- `Unsupported media format.`

Format media yang ditentukan `MediaFormat` tidak valid. Lihat daftar format yang didukung. `MediaFormat`

- `The media format provided does not match the detected media format.`

Format media yang ditentukan `MediaFormat` tidak cocok dengan format file input. Periksa format media file media Anda dan perbaiki nilai yang ditentukan.

- `Invalid sample rate for audio file.`

Laju sampel yang ditentukan `MediaSampleRateHertz` tidak valid. Laju sampel harus antara 16.000 dan 48.000 hertz.

- `The sample rate provided does not match the detected sample rate.`

Laju sampel yang ditentukan `MediaSampleRateHertz` tidak sesuai dengan laju sampel yang terdeteksi di file media masukan Anda. Periksa laju sampel file media Anda dan perbaiki nilai yang ditentukan.

- `Invalid file size: file size too large.`

Ukuran file media Anda lebih besar dari apa yang dapat diproses Amazon Transcribe. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Pedoman dan kuota](#).

- `Invalid number of channels: number of channels too large.`

Audio Anda berisi lebih banyak saluran daripada Amazon Transcribe yang dapat diproses. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Pedoman dan kuota](#).

Tipe: String

Wajib: Tidak

## LanguageCode

Kode bahasa yang digunakan untuk membuat pekerjaan transkripsi medis Anda. US English (en-US) adalah satu-satunya bahasa yang didukung untuk transkripsi medis.

Jenis: String

Nilai yang Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Tidak

## Media

Menjelaskan lokasi Amazon S3 dari file media yang ingin Anda gunakan dalam permintaan Anda.

Untuk informasi tentang format media yang didukung, lihat [MediaFormat](#) parameter atau bagian [Format Media](#) di Panduan Pengembang Amazon S3.

Tipe: Objek [Media](#)

Wajib: Tidak

## MediaFormat

Format file media input.

Jenis: String

Nilai yang Valid: mp3 | mp4 | wav | flac | ogg | amr | webm

Wajib: Tidak

## MediaSampleRateHertz

Tingkat sampel, dalam hertz, dari trek audio dalam file media input Anda.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 16000. Nilai maksimum 48000.

Wajib: Tidak

## MedicalTranscriptionJobName

Nama pekerjaan transkripsi medis. Nama Job bersifat sensitif terhadap huruf dan harus unik dalam Akun AWS.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola:  $^{\wedge}[\text{0-9a-zA-Z.\_ -}]^{\wedge}+$

Wajib: Tidak

## Settings

Memberikan informasi tentang pengaturan tambahan yang disertakan dalam permintaan Anda. Pengaturan tambahan termasuk identifikasi saluran, transkripsi alternatif, partisi speaker, kosakata khusus, dan filter kosakata khusus.

Tipe: Objek [MedicalTranscriptionSetting](#)

Wajib: Tidak

## Specialty

Menjelaskan spesialisasi medis yang diwakili di media Anda.

Jenis: String

Nilai yang Valid: PRIMARYCARE

Wajib: Tidak

## StartTime

Tanggal dan waktu pekerjaan transkripsi medis yang ditentukan mulai diproses.

Cap waktu dalam format `YYYY-MM-DD' T 'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:32:58.789000-07:00` mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:32 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

## Tags

Tag, masing-masing dalam bentuk pekerjaan yang ditentukan.

Tipe: Array objek [Tag](#)

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item. Jumlah maksimum 200 item.

Wajib: Tidak

## Transcript

Menyediakan URI Amazon S3 yang dapat Anda gunakan untuk mengakses transkrip Anda.

Tipe: Objek [MedicalTranscript](#)

Wajib: Tidak

## TranscriptionJobStatus

Memberikan status tugas transkripsi medis yang ditentukan.

Jika statusnya `COMPLETED`, pekerjaan selesai dan Anda dapat menemukan hasilnya di lokasi yang ditentukan dalam `TranscriptFileUri`. Jika statusnya `FAILED`, `FailureReason` berikan detail mengapa pekerjaan transkripsi Anda gagal.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `QUEUED` | `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Wajib: Tidak

## Type

Menunjukkan apakah media masukan adalah dikte atau percakapan, sebagaimana ditentukan dalam `StartMedicalTranscriptionJob` permintaan.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `CONVERSATION` | `DICTATION`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu dari AWS SDK yang spesifik bahasa, lihat berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)

- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# MedicalTranscriptionJobSummary

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi rinci tentang pekerjaan transkripsi medis tertentu.

## Daftar Isi

### CompletionTime

Tanggal dan waktu pekerjaan transkripsi medis yang ditentukan selesai diproses.

Cap waktu dalam format `YYYY-MM-DD' T 'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:33:13.922000-07:00` mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:33 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

### ContentIdentificationType

Label semua informasi kesehatan pribadi pribadi (PHI) yang diidentifikasi dalam transkrip Anda. Untuk informasi selengkapnya, lihat [Mengidentifikasi informasi kesehatan pribadi \(PHI\) dalam transkripsi](#).

Jenis: String

Nilai yang Valid: PHI

Wajib: Tidak

### CreationTime

Tanggal dan waktu permintaan pekerjaan transkripsi medis yang ditentukan dibuat.

Cap waktu dalam format `YYYY-MM-DD' T 'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:32 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

## FailureReason

Jika `TranscriptionJobStatus` ya `FAILED`, `FailureReason` berisi informasi tentang mengapa pekerjaan transkripsi gagal. Lihat juga: [Kesalahan Umum](#).

Tipe: String

Wajib: Tidak

## LanguageCode

Kode bahasa yang digunakan untuk membuat transkripsi medis Anda. US English (en-US) adalah satu-satunya bahasa yang didukung untuk transkripsi medis.

Jenis: String

Nilai yang Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Tidak

## MedicalTranscriptionJobName

Nama pekerjaan transkripsi medis. Nama Job sensitif huruf dan harus unik dalam Akun AWS.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Wajib: Tidak

## OutputLocationType

Menunjukkan di mana output transkripsi medis yang ditentukan disimpan.

Jika nilainya `CUSTOMER_BUCKET`, lokasinya adalah bucket Amazon S3 yang Anda tentukan menggunakan `OutputBucketName` parameter dalam [StartMedicalTranscriptionJob](#) permintaan Anda. Jika Anda juga termasuk `OutputKey` dalam permintaan Anda, output Anda terletak di jalur yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Jika nilainya `SERVICE_BUCKET`, lokasinya adalah bucket Amazon S3 yang dikelola layanan. Untuk mengakses transkrip yang disimpan dalam bucket yang dikelola layanan, gunakan URI yang ditampilkan di `TranscriptFileUri` bidang.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `CUSTOMER_BUCKET` | `SERVICE_BUCKET`

Wajib: Tidak

### Specialty

Menyediakan spesialisasi medis yang diwakili di media Anda.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `PRIMARYCARE`

Wajib: Tidak

### StartTime

Tanggal dan waktu pekerjaan transkripsi medis Anda mulai diproses.

Cap waktu dalam format `YYYY-MM-DD' T 'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:32:58.789000-07:00` mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:32 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

### TranscriptionJobStatus

Memberikan status tugas transkripsi medis Anda.

Jika statusnya `COMPLETED`, pekerjaan selesai dan Anda dapat menemukan hasilnya di lokasi yang ditentukan dalam `TranscriptFileUri`. Jika statusnya `FAILED`, `FailureReason` berikan detail mengapa pekerjaan transkripsi Anda gagal.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `QUEUED` | `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Wajib: Tidak

## Type

Menunjukkan apakah media masukan adalah dikte atau percakapan, sebagaimana ditentukan dalam `StartMedicalTranscriptionJob` permintaan.

Jenis: String

Nilai yang Valid: CONVERSATION | DICTATION

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# MedicalTranscriptionSetting

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memungkinkan pengaturan opsional tambahan dalam [StartMedicalTranscriptionJob](#) permintaan Anda, termasuk identifikasi saluran, transkripsi alternatif, dan partisi speaker. Anda dapat menggunakannya untuk menerapkan kosakata khusus ke pekerjaan transkripsi medis Anda.

## Daftar Isi

### ChannelIdentification

Memungkinkan identifikasi saluran dalam audio multi-saluran.

Identifikasi saluran menyalin audio pada setiap saluran secara independen, kemudian menambahkan output untuk setiap saluran ke dalam satu transkrip.

Jika Anda memiliki audio multi-saluran dan tidak mengaktifkan identifikasi saluran, audio Anda ditranskripsikan secara terus menerus dan transkrip Anda tidak memisahkan ucapan berdasarkan saluran.

Anda tidak dapat menyertakan keduanya `ShowSpeakerLabels` dan `ChannelIdentification` dalam permintaan yang sama. Termasuk kedua parameter mengembalikan `BadRequestException`.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Mentranskripsikan audio multi-saluran](#).

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

### MaxAlternatives

Tunjukkan jumlah maksimum transkripsi alternatif yang ingin disertakan Amazon Transcribe Medical dalam transkrip Anda.

Jika Anda memilih angka yang lebih besar dari jumlah transkripsi alternatif yang dihasilkan oleh Amazon Transcribe Medical, hanya jumlah transkripsi alternatif yang sebenarnya yang disertakan.

Jika Anda memasukkan `MaxAlternatives` dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakan `ShowAlternatives` dengan nilai `true`.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Transkripsi alternatif](#).

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 2. Nilai maksimum 10.

Wajib: Tidak

#### MaxSpeakerLabels

Tentukan jumlah maksimum speaker yang ingin Anda partisi di media Anda.

Perhatikan bahwa jika media Anda berisi lebih banyak speaker daripada nomor yang ditentukan, beberapa speaker diperlakukan sebagai pembicara tunggal.

Jika Anda menentukan `MaxSpeakerLabels` bidang, Anda harus mengatur `ShowSpeakerLabels` bidang ke `true`.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 2. Nilai maksimum 10.

Wajib: Tidak

#### ShowAlternatives

Untuk menyertakan transkripsi alternatif dalam keluaran transkripsi Anda, sertakan `ShowAlternatives` dalam permintaan transkripsi Anda.

Jika Anda menyertakan `ShowAlternatives`, Anda juga harus menyertakan `MaxAlternatives`, yang merupakan jumlah maksimum transkripsi alternatif yang Anda inginkan Amazon Transcribe Medical untuk menghasilkan.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Transkripsi alternatif](#).

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

#### ShowSpeakerLabels

Memungkinkan partisi speaker (diarization) dalam output transkripsi Anda. Pembicara partisi label pidato dari speaker individu dalam file media Anda.

Jika Anda mengaktifkan `ShowSpeakerLabels` permintaan Anda, Anda juga harus menyertakan `MaxSpeakerLabels`.

Anda tidak dapat menyertakan `ShowSpeakerLabels` dan `ChannelIdentification` dalam permintaan yang sama. Termasuk kedua parameter mengembalikan `BadRequestException`.

Untuk informasi selengkapnya, lihat, [speaker partisi \(diarization\)](#).

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

## VocabularyName

Nama kosakata khusus yang ingin Anda gunakan saat memproses pekerjaan transkripsi medis Anda. Nama kosakata khusus peka huruf besar/kecil.

Bahasa kosakata khusus yang ditentukan harus sesuai dengan kode bahasa yang Anda tentukan dalam permintaan transkripsi Anda. Jika bahasa tidak cocok, kosakata khusus tidak diterapkan. Tidak ada kesalahan atau peringatan yang terkait dengan ketidakcocokan bahasa. US English (en-US) adalah satu-satunya bahasa yang valid untuk Amazon Transcribe Medical.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# ModelSettings

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menyediakan nama model bahasa kustom yang disertakan dalam pekerjaan transkripsi yang ditentukan.

Hanya gunakan `ModelSettings` dengan `LanguageModelName` sub-parameter jika Anda tidak menggunakan identifikasi bahasa otomatis ( [LanguageIdSettings](#) ). Jika digunakan `LanguageIdSettings` dalam permintaan Anda, parameter ini berisi `LanguageModelName` sub-parameter.

## Daftar Isi

### LanguageModelName

Nama model bahasa kustom yang ingin Anda gunakan saat memproses pekerjaan transkripsi Anda. Perhatikan bahwa nama model bahasa khusus memperhatikan huruf besar atau kecil.

Bahasa model bahasa kustom yang ditentukan harus sesuai dengan kode bahasa yang Anda tentukan dalam permintaan transkripsi Anda. Jika bahasa tidak cocok, model bahasa kustom tidak diterapkan. Tidak ada kesalahan atau peringatan yang terkait dengan ketidakcocokan bahasa.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._- ]+`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)



# NonTalkTimeFilter

Layanan: Amazon Transcribe Service

Tandai ada tidaknya periode keheningan dalam output transkripsi Call Analytics Anda.

Aturan menggunakan `NonTalkTimeFilter` dirancang untuk mencocokkan:

- Kehadiran keheningan pada periode tertentu sepanjang panggilan
- Kehadiran pidato pada periode tertentu sepanjang panggilan

Lihat [Kriteria aturan untuk kategori pasca-panggilan](#) untuk contoh penggunaan.

## Daftar Isi

### AbsoluteTimeRange

Memungkinkan untuk menentukan rentang waktu (dalam milidetik) dalam audio Anda, di mana Anda ingin mencari periode keheningan. Lihat [AbsoluteTimeRange](#) untuk detail lebih lanjut.

Tipe: Objek [AbsoluteTimeRange](#)

Wajib: Tidak

### Negate

Atur ke `TRUE` ke periode bendera pidato. Setel `FALSE` untuk menandai periode diam

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

### RelativeTimeRange

Memungkinkan untuk menentukan rentang waktu (dalam persentase) dalam file media Anda, di mana Anda ingin mencari periode keheningan. Lihat [RelativeTimeRange](#) untuk detail lebih lanjut.

Tipe: Objek [RelativeTimeRange](#)

Wajib: Tidak

### Threshold

Tentukan durasi, dalam milidetik, periode keheningan yang ingin Anda tandai. Misalnya, Anda dapat menandai periode diam yang berlangsung 30.000 milidetik.

Tipe: Long

Rentang yang Valid: Nilai minimum 0. Nilai maksimum 14400000.

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# RelativeTimeRange

Layanan: Amazon Transcribe Service

Rentang waktu, dalam persentase, antara dua titik dalam file media Anda.

Anda dapat menggunakan `StartPercentage` dan `EndPercentage` untuk mencari segmen kustom. Misalnya, pengaturan `StartPercentage` ke 10 dan `EndPercentage` ke 50 hanya mencari kriteria yang Anda tentukan dalam audio yang terdapat antara tanda 10 persen dan tanda 50 persen file media Anda.

Anda dapat menggunakan juga `First` untuk mencari dari awal file media sampai waktu yang Anda tentukan. Atau gunakan `Last` untuk mencari dari waktu yang Anda tentukan hingga akhir file media. Misalnya, pengaturan `First` ke 10 hanya mencari kriteria yang Anda tentukan dalam audio yang terdapat dalam 10 persen pertama file media.

Jika Anda lebih suka menggunakan milidetik, lihat [AbsoluteTimeRange](#).

## Daftar Isi

### EndPercentage

Waktu, dalam persentase, ketika Amazon Transcribe berhenti mencari kriteria yang ditentukan dalam file media Anda. Jika Anda menyertakan `EndPercentage` permintaan, Anda juga harus menyertakan `StartPercentage`.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang Valid: Nilai minimum 0. Nilai maksimum 100.

Wajib: Tidak

### First

Waktu, dalam persentase, dari awal file media Anda hingga nilai yang ditentukan. Amazon Transcribe mencari kriteria yang Anda tentukan di segmen waktu ini.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang Valid: Nilai minimum 0. Nilai maksimum 100.

Wajib: Tidak

## Last

Waktu, dalam persentase, dari nilai yang ditentukan hingga akhir file media Anda. Amazon Transcribe mencari kriteria yang Anda tentukan di segmen waktu ini.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang Valid: Nilai minimum 0. Nilai maksimum 100.

Wajib: Tidak

## StartPercentage

Waktu, dalam persentase, ketika Amazon Transcribe mulai mencari kriteria yang ditentukan dalam file media Anda. Jika Anda menyertakan `StartPercentage` permintaan, Anda juga harus menyertakan `EndPercentage`.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang Valid: Nilai minimum 0. Nilai maksimum 100.

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK spesifik bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

## Rule

Layanan: Amazon Transcribe Service

Aturan adalah sekumpulan kriteria yang dapat Anda tentukan untuk menandai atribut di output Analytics Panggilan Anda. Aturan menentukan kategori Analytics Panggilan.

Aturan dapat mencakup parameter ini: [InterruptionFilter](#), [NonTalkTimeFilter](#), [SentimentFilter](#), dan [TranscriptFilter](#).

Untuk mempelajari lebih lanjut tentang aturan dan kategori Analytics Panggilan, lihat [Membuat kategori untuk transkripsi pasca-panggilan](#) dan [Membuat kategori untuk transkripsi real-time](#).

Untuk mempelajari lebih lanjut tentang Call Analytics, lihat [Menganalisis audio call center dengan Call Analytics](#).

### Daftar Isi

#### InterruptionFilter

Tandai ada tidaknya interupsi dalam output transkripsi Call Analytics Anda. Lihat [InterruptionFilter](#) untuk detail lebih lanjut.

Tipe: Objek [InterruptionFilter](#)

Wajib: Tidak

#### NonTalkTimeFilter

Tandai ada tidaknya periode keheningan dalam output transkripsi Call Analytics Anda. Lihat [NonTalkTimeFilter](#) untuk detail lebih lanjut.

Tipe: Objek [NonTalkTimeFilter](#)

Wajib: Tidak

#### SentimentFilter

Tandai ada tidaknya sentimen tertentu dalam output transkripsi Call Analytics Anda. Lihat [SentimentFilter](#) untuk detail lebih lanjut.

Tipe: Objek [SentimentFilter](#)

Wajib: Tidak

## TranscriptFilter

Tandai ada tidaknya kata atau frasa tertentu dalam keluaran transkripsi Call Analytics Anda. Lihat [TranscriptFilter](#) untuk detail lebih lanjut.

Tipe: Objek [TranscriptFilter](#)

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# SentimentFilter

Layanan: Amazon Transcribe Service

Tandai ada tidaknya sentimen spesifik yang terdeteksi dalam output transkripsi Call Analytics Anda.

Aturan menggunakan `SentimentFilter` dirancang untuk mencocokkan:

- Ada atau tidak adanya sentimen positif yang dirasakan oleh pelanggan, agen, atau keduanya pada titik-titik tertentu dalam panggilan
- Ada atau tidak adanya sentimen negatif yang dirasakan oleh pelanggan, agen, atau keduanya pada titik-titik tertentu dalam panggilan
- Ada atau tidak adanya sentimen netral yang dirasakan oleh pelanggan, agen, atau keduanya pada titik-titik tertentu dalam panggilan
- Ada atau tidak adanya sentimen campuran yang dirasakan oleh pelanggan, agen, atau keduanya pada titik-titik tertentu dalam panggilan

Lihat [Kriteria aturan untuk kategori pasca-panggilan](#) untuk contoh penggunaan.

## Daftar Isi

### AbsoluteTimeRange

Memungkinkan untuk menentukan rentang waktu (dalam milidetik) dalam audio Anda, di mana Anda ingin mencari sentimen yang ditentukan. Lihat [AbsoluteTimeRange](#) untuk detail lebih lanjut.

Tipe: Objek [AbsoluteTimeRange](#)

Wajib: Tidak

### Negate

Setel `TRUE` untuk menandai sentimen yang tidak Anda sertakan dalam permintaan Anda. Atur `FALSE` untuk menandai sentimen yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

### ParticipantRole

Tentukan peserta yang ingin Anda tandai. Menghilangkan parameter ini setara dengan menentukan kedua peserta.

Jenis: String

Nilai yang Valid: AGENT | CUSTOMER

Wajib: Tidak

## RelativeTimeRange

Memungkinkan untuk menentukan rentang waktu (dalam persentase) dalam file media Anda, di mana Anda ingin mencari sentimen yang ditentukan. Lihat [RelativeTimeRange](#) untuk detail lebih lanjut.

Tipe: Objek [RelativeTimeRange](#)

Wajib: Tidak

## Sentiments

Tentukan sentimen yang ingin Anda tandai.

Tipe: Array string

Anggota Array: Jumlah tetap 1 item.

Nilai Valid: POSITIVE | NEGATIVE | NEUTRAL | MIXED

Wajib: Ya

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# Settings

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memungkinkan pengaturan opsional tambahan dalam [StartTranscriptionJob](#) permintaan Anda, termasuk identifikasi saluran, transkripsi alternatif, dan partisi speaker. Anda dapat menggunakannya untuk menerapkan kosakata khusus ke pekerjaan transkripsi Anda.

## Daftar Isi

### ChannelIdentification

Memungkinkan identifikasi saluran dalam audio multi-saluran.

Identifikasi saluran menyalin audio pada setiap saluran secara independen, kemudian menambahkan output untuk setiap saluran ke dalam satu transkrip.

Anda tidak dapat menyertakan keduanya `ShowSpeakerLabels` dan `ChannelIdentification` dalam permintaan yang sama. Termasuk kedua parameter mengembalikan `BadRequestException`.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Mentranskripsikan audio multi-saluran](#).

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

### MaxAlternatives

Tunjukkan jumlah maksimum transkripsi alternatif yang Anda inginkan untuk disertakan Amazon Transcribe dalam transkrip Anda.

Jika Anda memilih angka yang lebih besar dari jumlah transkripsi alternatif yang dihasilkan oleh Amazon Transcribe, hanya jumlah transkripsi alternatif yang sebenarnya yang disertakan.

Jika Anda memasukkan `MaxAlternatives` dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakan `ShowAlternatives` dengan nilai `true`.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Transkripsi alternatif](#).

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 2. Nilai maksimum 10.

Wajib: Tidak

## MaxSpeakerLabels

Tentukan jumlah maksimum speaker yang ingin Anda partisi di media Anda.

Perhatikan bahwa jika media Anda berisi lebih banyak speaker daripada nomor yang ditentukan, beberapa speaker diperlakukan sebagai pembicara tunggal.

Jika Anda menentukan `MaxSpeakerLabels` ini, Anda harus mengatur `ShowSpeakerLabels` ke `betul`.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 2. Nilai maksimum 10.

Wajib: Tidak

## ShowAlternatives

Untuk menyertakan transkripsi alternatif dalam keluaran transkripsi Anda, sertakan `ShowAlternatives` dalam permintaan transkripsi Anda.

Jika Anda memiliki audio multi-saluran dan tidak mengaktifkan identifikasi saluran, audio Anda ditranskripsikan secara terus menerus dan transkrip Anda tidak memisahkan ucapan berdasarkan saluran.

Jika Anda menyertakan `ShowAlternatives`, Anda juga harus menyertakan `MaxAlternatives`, yang merupakan jumlah maksimum transkripsi alternatif yang Anda inginkan Amazon Transcribe untuk menghasilkan.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Transkripsi alternatif](#).

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

## ShowSpeakerLabels

Memungkinkan partisi speaker (diarization) dalam output transkripsi Anda. Pembicara partisi label pidato dari speaker individu dalam file media Anda.

Jika Anda mengaktifkan `ShowSpeakerLabels` permintaan Anda, Anda juga harus menyertakan `MaxSpeakerLabels`.

Anda tidak dapat menyertakan keduanya `ShowSpeakerLabels` dan `ChannelIdentification` dalam permintaan yang sama. Termasuk kedua parameter mengembalikan `BadRequestException`.

Untuk informasi selengkapnya, [lihat, speaker, yang berikut](#) ini:

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

### VocabularyFilterMethod

Tentukan bagaimana Anda ingin filter kosakata kustom Anda diterapkan pada transkrip Anda.

Untuk mengganti kata-kata dengan `***`, pilih `mask`.

Untuk menghapus kata, pilih `remove`.

Untuk menandai kata-kata tanpa mengubahnya, pilih `tag`.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `remove` | `mask` | `tag`

Wajib: Tidak

### VocabularyFilterName

Nama filter kosakata khusus yang ingin Anda gunakan dalam permintaan pekerjaan transkripsi Anda. Nama ini peka huruf besar, tidak dapat berisi spasi, dan harus unik dalam sebuah Akun AWS.

Perhatikan bahwa jika Anda menyertakan `VocabularyFilterName` dalam permintaan Anda, Anda juga harus menyertakannya `VocabularyFilterMethod`.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Tidak

## VocabularyName

Nama kosakata khusus yang ingin Anda gunakan dalam permintaan pekerjaan transkripsi Anda. Nama ini peka huruf besar, tidak dapat berisi spasi, dan harus unik dalam sebuah Akun AWS.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

## Subtitles

Layanan: Amazon Transcribe Service

Hasilkan subtitle untuk file media Anda dengan permintaan transkripsi Anda.

Anda dapat memilih indeks awal 0 atau 1, dan Anda dapat menentukan WebVTT atau SubRip (atau keduanya) sebagai format keluaran Anda.

Perhatikan bahwa file subtitle Anda ditempatkan di lokasi yang sama dengan output transkripsi Anda.

### Daftar Isi

#### Formats

Tentukan format keluaran untuk file subtitle Anda; jika Anda memilih format WebVTT (`vtt`) dan SubRip (`srt`), dua file keluaran dihasilkan.

Tipe: Susunan string

Nilai Valid: `vtt` | `srt`

Wajib: Tidak

#### OutputStartIndex

Tentukan nilai awal yang ditetapkan ke segmen subtitle pertama.

Indeks awal default untuk Amazon Transcribe adalah 0, yang berbeda dari standar yang lebih banyak digunakan 1. Jika Anda tidak yakin nilai mana yang akan digunakan, sebaiknya pilih 1, karena ini dapat meningkatkan kompatibilitas dengan layanan lain.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang Valid: Nilai minimum 0. Nilai maksimum 1.

Wajib: Tidak

### Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu SDK di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# SubtitlesOutput

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menyediakan informasi tentang file subtitle Anda, termasuk format, indeks awal, dan lokasi Amazon S3.

## Daftar Isi

### Formats

Menyediakan format file subtitle Anda. Jika permintaan Anda menyertakan format WebVTT (`vtt`) dan SubRip (`srt`), kedua format akan ditampilkan.

Tipe: Susunan string

Nilai Valid: `vtt` | `srt`

Wajib: Tidak

### OutputStartIndex

Memberikan nilai indeks awal untuk file subtitle Anda. Jika Anda tidak menentukan nilai dalam permintaan Anda, nilai default `0` digunakan.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang Valid: Nilai minimum `0`. Nilai maksimum `1`.

Wajib: Tidak

### SubtitleFileUri

Lokasi Amazon S3 dari transkrip Anda. Anda dapat menggunakan URI ini untuk mengakses atau mengunduh file subtitle Anda. File subtitle disimpan di dalam lokasi yang sama dengan transkrip Anda. Jika Anda menentukan format WebVTT dan SubRip subtitle, dua URI disediakan.

Jika Anda termasuk `OutputBucketName` dalam permintaan pekerjaan transkripsi Anda, ini adalah URI dari bucket tersebut. Jika Anda juga termasuk `OutputKey` dalam permintaan Anda, output Anda terletak di jalur yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Jika Anda tidak menyertakan `OutputBucketName` dalam permintaan pekerjaan transkripsi, file subtitle Anda disimpan dalam bucket yang dikelola layanan, dan `TranscriptFileUri` memberi Anda URI sementara yang dapat Anda gunakan untuk akses aman ke file subtitle Anda.

**Note**

URI sementara untuk bucket Amazon S3 yang dikelola layanan hanya berlaku selama 15 menit. Jika Anda mendapatkan `AccessDenied` kesalahan, Anda bisa mendapatkan URI sementara baru dengan menjalankan `GetTranscriptionJob` atau `ListTranscriptionJob` permintaan.

Tipe: Array string

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: `(s3://|http(s*)://).+`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

## Tag

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menambahkan metadata, dalam bentuk pasangan a:nilai, menjadi sumber daya yang ditentukan.

Misalnya, Anda dapat menambahkan tag `Department:Sales` ke sumber daya untuk menunjukkan bahwa itu berkaitan dengan departemen penjualan organisasi Anda. Anda juga dapat menggunakan tanda kontrol akses berbasis tag.

Untuk mempelajari selengkapnya tentang penandaan, lihat [Penandaan sumber daya](#).

## Daftar Isi

### Key

Bagian pertama dari pasangan key:value yang membentuk tag yang terkait dengan sumber daya tertentu. Misalnya, di `tagDepartment:Sales`, kuncinya adalah 'Departemen'.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 128.

Wajib: Ya

### Value

Bagian kedua dari pasangan key:value yang membentuk tag yang terkait dengan sumber daya tertentu. Misalnya, dalam `tandaDepartment:Sales`, nilai adalah 'Penjualan'.

Perhatikan bahwa Anda dapat mengatur nilai tanda menjadi sebuah string kosong, tetapi Anda tidak dapat mengatur nilai tanda menjadi nol. Mengabaikan nilai tag sama dengan menggunakan rangkaian kosong.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 0. Panjang maksimum 256.

Wajib: Ya

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK spesifik bahasa, lihat berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# Transcript

Layanan: Amazon Transcribe Service

Menyediakan URI Amazon S3 yang dapat Anda gunakan untuk mengakses transkrip Anda.

## Daftar Isi

### RedactedTranscriptFileUri

Lokasi Amazon S3 dari transkrip yang telah terhapus. Anda dapat menggunakan URI ini untuk mengakses atau mengunduh transkrip.

Jika Anda termasuk `OutputBucketName` dalam permintaan pekerjaan transkripsi Anda, ini adalah URI dari bucket tersebut. Jika Anda juga termasuk `OutputKey` dalam permintaan Anda, output Anda terletak di jalur yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Jika Anda tidak menyertakan `OutputBucketName` dalam permintaan pekerjaan transkripsi, transkrip Anda disimpan dalam bucket yang dikelola layanan, dan `RedactedTranscriptFileUri` memberi Anda URI sementara yang dapat Anda gunakan untuk akses aman ke transkrip Anda.

#### Note

URI sementara untuk bucket Amazon S3 yang dikelola layanan hanya berlaku selama 15 menit. Jika Anda mendapatkan `AccessDenied` kesalahan, Anda bisa mendapatkan URI sementara baru dengan menjalankan `GetTranscriptionJob` atau `ListTranscriptionJob` permintaan.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: `(s3://|http(s*)://).+`


Diperlukan: Tidak

### TranscriptFileUri

Lokasi Amazon S3 dari transkrip. Anda dapat menggunakan URI ini untuk mengakses atau mengunduh transkrip.

Jika Anda termasuk `OutputBucketName` dalam permintaan pekerjaan transkripsi Anda, ini adalah URI dari bucket tersebut. Jika Anda juga termasuk `OutputKey` dalam permintaan Anda, output Anda terletak di jalur yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Jika Anda tidak menyertakan `OutputBucketName` dalam permintaan pekerjaan transkripsi, transkrip Anda disimpan dalam bucket yang dikelola layanan, dan `TranscriptFileUri` memberi Anda URI sementara yang dapat Anda gunakan untuk akses aman ke transkrip Anda.

 Note

URI sementara untuk bucket Amazon S3 yang dikelola layanan hanya berlaku selama 15 menit. Jika Anda mendapatkan `AccessDenied` kesalahan, Anda bisa mendapatkan URI sementara baru dengan menjalankan `GetTranscriptionJob` atau `ListTranscriptionJob` permintaan.

Jenis: String

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: `(s3://|http(s*)://).+`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# TranscriptFilter

Layanan: Amazon Transcribe Service

Tandai ada tidaknya kata atau frasa tertentu yang terdeteksi dalam keluaran transkripsi Analytics Panggilan Anda.

Aturan menggunakan `TranscriptFilter` dirancang untuk mencocokkan:

- Kata atau frasa khusus yang diucapkan oleh agen, pelanggan, atau keduanya
- Kata atau frasa khusus yang tidak diucapkan oleh agen, pelanggan, atau salah satu
- Kata atau frasa khusus yang muncul pada kerangka waktu tertentu

Lihat [Kriteria aturan untuk kategori pasca-panggilan](#) dan [kriteria Aturan untuk kategori streaming](#) untuk contoh penggunaan.

## Daftar Isi

### AbsoluteTimeRange

Memungkinkan untuk menentukan rentang waktu (dalam milidetik) dalam audio Anda, di mana Anda ingin mencari kata kunci atau frasa yang ditentukan. Lihat [AbsoluteTimeRange](#) untuk detail lebih lanjut.

Tipe: Objek [AbsoluteTimeRange](#)

Wajib: Tidak

### Negate

Atur `TRUE` untuk menandai tidak adanya frasa yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.  
Atur `FALSE` untuk menandai keberadaan frasa yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

### ParticipantRole

Tentukan peserta yang ingin Anda tandai. Menghilangkan parameter ini setara dengan menentukan kedua peserta.

Jenis: String

Nilai yang Valid: AGENT | CUSTOMER

Wajib: Tidak

## RelativeTimeRange

Memungkinkan untuk menentukan rentang waktu (dalam persentase) dalam file media Anda, di mana Anda ingin mencari kata kunci atau frasa yang ditentukan. Lihat [RelativeTimeRange](#) untuk detail lebih lanjut.

Tipe: Objek [RelativeTimeRange](#)

Wajib: Tidak

## Targets

Tentukan frasa yang ingin Anda tandai.

Tipe: Array string

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item.

Batasan Panjang: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 2000.

Pola: .\*\\S.\*

Diperlukan: Ya

## TranscriptFilterType

Tandai ada tidaknya kecocokan persis dengan frasa yang Anda tentukan. Misalnya, jika Anda menentukan frasa “berbicara dengan manajer” sebagai `Targets` nilai Anda, hanya frasa yang tepat yang ditandai.

Perhatikan bahwa pencocokan semantik tidak didukung. Misalnya, jika pelanggan Anda mengatakan “berbicara dengan manajer”, alih-alih “berbicara dengan manajer”, konten Anda tidak ditandai.

Jenis: String

Nilai Valid: EXACT

Wajib: Ya

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# TranscriptionJob

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi mendetail tentang tugas transkripsi.

Untuk melihat status pekerjaan transkripsi yang ditentukan, periksa `TranscriptionJobStatus` bidangnya. Jika statusnya `COMPLETED`, pekerjaan selesai dan Anda dapat menemukan hasilnya di lokasi yang ditentukan dalam `TranscriptFileUri`. Jika statusnya `FAILED`, `FailureReason` berikan detail mengapa pekerjaan transkripsi Anda gagal.

Jika Anda mengaktifkan redaksi konten, transkrip yang disunting dapat ditemukan di lokasi yang ditentukan `RedactedTranscriptFileUri`.

## Daftar Isi

### CompletionTime

Tanggal dan waktu pekerjaan transkripsi yang ditentukan selesai diproses.

Cap waktu dalam format `YYYY-MM-DD' T 'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:33:13.922000-07:00` mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:33 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

### ContentRedaction

Menunjukkan apakah redaksi diaktifkan dalam transkrip Anda.

Tipe: Objek [ContentRedaction](#)

Wajib: Tidak

### CreationTime

Tanggal dan waktu permintaan pekerjaan transkripsi yang ditentukan dibuat.

Cap waktu dalam format `YYYY-MM-DD' T 'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:32 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

## FailureReason

Jika `TranscriptionJobStatus` ya `FAILED`, `FailureReason` berisi informasi tentang mengapa permintaan pekerjaan transkripsi gagal.

`FailureReasonBidang` berisi salah satu nilai berikut ini:

- `Unsupported media format.`

Format media yang ditentukan `MediaFormat` tidak valid. Lihat daftar format yang didukung. `MediaFormat`

- `The media format provided does not match the detected media format.`

Format media yang ditentukan `MediaFormat` tidak cocok dengan format file input. Periksa format media file media Anda dan perbaiki nilai yang ditentukan.

- `Invalid sample rate for audio file.`

Laju sampel yang ditentukan `MediaSampleRateHertz` tidak valid. Laju sampel harus antara 8.000 dan 48.000 hertz.

- `The sample rate provided does not match the detected sample rate.`

Laju sampel yang ditentukan `MediaSampleRateHertz` tidak sesuai dengan laju sampel yang terdeteksi di file media masukan Anda. Periksa laju sampel file media Anda dan perbaiki nilai yang ditentukan.

- `Invalid file size: file size too large.`

Ukuran file media Anda lebih besar dari apa yang dapat diproses Amazon Transcribe. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Pedoman dan kuota](#).

- `Invalid number of channels: number of channels too large.`

Audio Anda berisi lebih banyak saluran daripada yang dapat diproses oleh Amazon Transcribe. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Pedoman dan kuota](#).

Tipe: String

Wajib: Tidak

## IdentifiedLanguageScore

Skor kepercayaan yang terkait dengan bahasa yang diidentifikasi dalam file media Anda.

Skor kepercayaan adalah nilai antara 0 dan 1; nilai yang lebih besar menunjukkan probabilitas yang lebih tinggi bahwa bahasa yang diidentifikasi dengan benar cocok dengan bahasa yang digunakan di media Anda.

Tipe: Float

Wajib: Tidak

#### IdentifyLanguage

Menunjukkan apakah identifikasi bahasa otomatis diaktifkan (TRUE) untuk pekerjaan transkripsi yang ditentukan.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

#### IdentifyMultipleLanguages

Menunjukkan apakah identifikasi multi-bahasa otomatis diaktifkan (TRUE) untuk pekerjaan transkripsi yang ditentukan.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

#### JobExecutionSettings

Memberikan informasi tentang bagaimana pekerjaan transkripsi Anda diproses. Parameter ini menunjukkan apakah permintaan Anda diantrekan dan peran akses data apa yang digunakan.

Tipe: Objek [JobExecutionSettings](#)

Wajib: Tidak

#### LanguageCode

Kode bahasa yang digunakan untuk membuat pekerjaan transkripsi Anda. Parameter ini digunakan dengan identifikasi bahasa tunggal. Untuk permintaan identifikasi multi-bahasa, lihat versi jamak dari parameter ini, `LanguageCodes`.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `af-ZA` | `ar-AE` | `ar-SA` | `da-DK` | `de-CH` | `de-DE` | `en-AB` | `en-AU` | `en-GB` | `en-IE` | `en-IN` | `en-US` | `en-WL` | `es-ES` | `es-US` | `fa-IR` | `fr-`

CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Tidak

### LanguageCodes

Kode bahasa yang digunakan untuk membuat pekerjaan transkripsi Anda. Parameter ini digunakan dengan identifikasi multi-bahasa. Untuk permintaan identifikasi bahasa tunggal, lihat versi tunggal dari parameter ini, `LanguageCode`.

Tipe: Array objek [LanguageCodeItem](#)

Wajib: Tidak

### LanguageIdSettings

Menyediakan nama dan bahasa semua model bahasa khusus, kosakata khusus, dan filter kosakata khusus yang Anda sertakan dalam permintaan Anda.

Tipe: Peta string ke [LanguageIdSettings](#) objek

Entri Peta: Jumlah maksimum 5 item.

Kunci yang valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Tidak

### LanguageOptions

Menyediakan kode bahasa yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Tipe: Array string

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item.

Nilai yang Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-

NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Tidak

## Media

Menyediakan lokasi Amazon S3 dari file media yang Anda gunakan dalam permintaan Anda.

Tipe: Objek [Media](#)

Wajib: Tidak

## MediaFormat

Format file media input.

Jenis: String

Nilai yang Valid: mp3 | mp4 | wav | flac | ogg | amr | webm

Wajib: Tidak

## MediaSampleRateHertz

Tingkat sampel, dalam hertz, dari trek audio dalam file media input Anda.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang yang Valid: Nilai minimum 8000. Nilai maksimum 48000.

Wajib: Tidak

## ModelSettings

Memberikan informasi tentang model bahasa khusus yang Anda sertakan dalam permintaan Anda.

Tipe: Objek [ModelSettings](#)

Wajib: Tidak

## Settings

Memberikan informasi tentang pengaturan tambahan apa pun yang disertakan dalam permintaan Anda. Pengaturan tambahan termasuk identifikasi saluran, transkripsi alternatif, partisi speaker, kosakata khusus, dan filter kosakata khusus.

Tipe: Objek [Settings](#)

Wajib: Tidak

### StartTime

Tanggal dan waktu pekerjaan transkripsi yang ditentukan mulai diproses.

Cap waktu dalam formatYYYY-MM-DD' T 'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC.

Misalnya,2022-05-04T12:32:58.789000-07:00 mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:32 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

### Subtitles

Menunjukkan apakah subtitle dibuat dengan transkripsi Anda.

Tipe: Objek [SubtitlesOutput](#)

Wajib: Tidak

### Tags

Tag, masing-masing dalam bentuk pasangan kunci nilai, masing-masing dalam bentuk pasangan kunci nilai.

Tipe: Array objek [Tag](#)

Anggota Array: Jumlah minimum 1 item. Jumlah maksimum 200 item.

Wajib: Tidak

### Transcript

Menyediakan URI Amazon S3 yang dapat Anda gunakan untuk mengakses transkrip Anda.

Tipe: Objek [Transcript](#)

Wajib: Tidak

### TranscriptionJobName

Nama tugas transkripsi. Nama Job sensitif huruf dan harus unik dalam bentukAkun AWS.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola:  $^{\wedge}[\text{0-9a-zA-Z.\_}]+$

Wajib: Tidak

## TranscriptionJobStatus

Menyediakan status tugas transkripsi yang ditentukan.

Jika statusnya `COMPLETED`, pekerjaan selesai dan Anda dapat menemukan hasilnya di lokasi yang ditentukan dalam `TranscriptFileUri` (atau `RedactedTranscriptFileUri`, jika Anda meminta redaksi transkrip). Jika statusnya `FAILED`, `FailureReason` berikan detail mengapa pekerjaan transkripsi Anda gagal.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `QUEUED` | `IN_PROGRESS` | `FAILED` | `COMPLETED`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# TranscriptionJobSummary

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi lebih detail tentang tugas transkripsi tertentu.

## Daftar Isi

### CompletionTime

Tanggal dan waktu pekerjaan transkripsi yang ditentukan selesai diproses.

Stempel waktu dalam format `YYYY-MM-DD' T 'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:33:13.922000-07:00` mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:33 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

### ContentRedaction

Pengaturan redaksi konten dari pekerjaan transkripsi.

Tipe: Objek [ContentRedaction](#)

Wajib: Tidak

### CreationTime

Tanggal dan waktu permintaan pekerjaan transkripsi yang ditentukan dibuat.

Stempel waktu dalam format `YYYY-MM-DD' T 'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:32:58.761000-07:00` mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:32 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

### FailureReason

Jika `TranscriptionJobStatus` ya `FAILED`, `FailureReason` berisi informasi tentang mengapa pekerjaan transkripsi gagal. Lihat juga: [Kesalahan Umum](#).

Tipe: String

Wajib: Tidak

### IdentifiedLanguageScore

Skor kepercayaan yang terkait dengan bahasa yang diidentifikasi dalam file media Anda.

Skor kepercayaan adalah nilai antara 0 dan 1; nilai yang lebih besar menunjukkan probabilitas yang lebih tinggi bahwa bahasa yang diidentifikasi dengan benar cocok dengan bahasa yang digunakan di media Anda.

Tipe: Float

Wajib: Tidak

### IdentifyLanguage

Menunjukkan apakah identifikasi bahasa otomatis diaktifkan (TRUE) untuk pekerjaan transkripsi yang ditentukan.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

### IdentifyMultipleLanguages

Menunjukkan apakah identifikasi multi-bahasa otomatis diaktifkan (TRUE) untuk pekerjaan transkripsi yang ditentukan.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

### LanguageCode

Kode bahasa yang digunakan untuk membuat transkripsi Anda.

Jenis: String

Nilai yang Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Tidak

## LanguageCodes

Kode bahasa yang digunakan untuk membuat pekerjaan transkripsi Anda. Parameter ini digunakan dengan identifikasi multi-bahasa. Untuk identifikasi bahasa tunggal, versi tunggal dari parameter ini, `LanguageCode`, hadir.

Tipe: Array objek [LanguageCodeItem](#)

Wajib: Tidak

## ModelSettings

Menyediakan nama model bahasa kustom yang disertakan dalam pekerjaan transkripsi yang ditentukan.

Hanya gunakan `ModelSettings` dengan `LanguageModelName` sub-parameter jika Anda tidak menggunakan identifikasi bahasa otomatis ( [LanguageIdSettings](#) ). Jika digunakan `LanguageIdSettings` dalam permintaan Anda, parameter ini berisi `LanguageModelName` sub-parameter.

Tipe: Objek [ModelSettings](#)

Wajib: Tidak

## OutputLocationType

Menunjukkan tempat output transkripsi disimpan.

Jika nilainya `CUSTOMER_BUCKET`, lokasinya adalah bucket Amazon S3 yang Anda tentukan menggunakan `OutputBucketName` parameter dalam [StartTranscriptionJob](#) permintaan Anda. Jika Anda juga termasuk `OutputKey` dalam permintaan Anda, output Anda terletak di jalur yang Anda tentukan dalam permintaan Anda.

Jika nilainya `SERVICE_BUCKET`, lokasinya adalah bucket Amazon S3 yang dikelola layanan. Untuk mengakses transkrip yang disimpan dalam bucket yang dikelola layanan, gunakan URI yang ditampilkan di `RedactedTranscriptFileUri` kolom `TranscriptFileUri` or.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `CUSTOMER_BUCKET` | `SERVICE_BUCKET`

Wajib: Tidak

## StartTime

Tanggal dan waktu pekerjaan transkripsi Anda mulai diproses.

Stempel waktu dalam format `YYYY-MM-DD'T'HH:MM:SS.SSSSSS-UTC`.

Misalnya, `2022-05-04T12:32:58.789000-07:00` mewakili pekerjaan transkripsi yang mulai diproses pada pukul 12:32 UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

## TranscriptionJobName

Nama pekerjaan transkripsi. Nama Job sensitif huruf dan harus unik dalam Akun AWS.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Wajib: Tidak

## TranscriptionJobStatus

Memberikan status tugas transkripsi Anda.

Jika statusnya `COMPLETED`, pekerjaan selesai dan Anda dapat menemukan hasilnya di lokasi yang ditentukan dalam `TranscriptFileUri` (atau `RedactedTranscriptFileUri`, jika Anda meminta redaksi transkrip). Jika statusnya `FAILED`, `FailureReason` berikan detail mengapa pekerjaan transkripsi Anda gagal.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `QUEUED | IN_PROGRESS | FAILED | COMPLETED`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# VocabularyFilterInfo

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi tentang filter kosakata khusus, termasuk bahasa filter, kapan terakhir diubah, dan namanya.

## Daftar Isi

### LanguageCode

Kode bahasa yang mewakili bahasa entri dalam filter kosakata Anda. Setiap filter kosakata khusus harus berisi istilah hanya dalam satu bahasa.

Filter kosakata khusus hanya dapat digunakan untuk mentranskripsikan file dalam bahasa yang sama dengan filter. Misalnya, jika Anda membuat filter kosakata khusus menggunakan bahasa Inggris AS (en-US), Anda hanya dapat menerapkan filter ini ke file yang berisi audio bahasa Inggris.

Untuk daftar bahasa yang didukung dan kode bahasa terkait, lihat tabel [Bahasa yang didukung](#).

Jenis: String

Nilai yang Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Tidak

### LastModifiedTime

Tanggal dan waktu filter kosakata khusus terakhir diubah.

Stempel waktu dalam format YYYY-MM-DD 'T' HH:MM:SS.SSSSSS-UTC.

Misalnya, 2022-05-04T12:32:58.761000-07:00 mewakili 12:32 PM UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

## VocabularyFilterName

Nama unik, yang dipilih oleh Anda, untuk filter kosakata khusus Anda. Nama ini peka huruf besar, tidak dapat berisi spasi, dan harus unik dalam sebuah Akun AWS.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

## VocabularyInfo

Layanan: Amazon Transcribe Service

Memberikan informasi tentang kosakata khusus, termasuk bahasa kosakata khusus, saat terakhir diubah, namanya, dan status pemrosesan.

### Daftar Isi

#### LanguageCode

Kode bahasa yang digunakan untuk membuat kosakata kustom Anda. Setiap kosakata khusus harus berisi istilah hanya dalam satu bahasa.

Kosakata khusus hanya dapat digunakan untuk mentranskripsikan file dalam bahasa yang sama dengan kosakata khusus. Misalnya, jika Anda membuat kosakata khusus menggunakan bahasa Inggris AS (en-US), Anda hanya dapat menerapkan kosakata khusus ini ke file yang berisi audio bahasa Inggris.

Jenis: String

Nilai yang Valid: af-ZA | ar-AE | ar-SA | da-DK | de-CH | de-DE | en-AB | en-AU | en-GB | en-IE | en-IN | en-US | en-WL | es-ES | es-US | fa-IR | fr-CA | fr-FR | he-IL | hi-IN | id-ID | it-IT | ja-JP | ko-KR | ms-MY | nl-NL | pt-BR | pt-PT | ru-RU | ta-IN | te-IN | tr-TR | zh-CN | zh-TW | th-TH | en-ZA | en-NZ | vi-VN | sv-SE

Wajib: Tidak

#### LastModifiedTime

Tanggal dan waktu ketika kosakata khusus terakhir diubah.

Stempel waktu dalam format YYYY-MM-DD 'T' HH:MM:SS .SSSSSS-UTC.

Misalnya, 2022-05-04T12:32:58.761000-07:00 mewakili 12:32 PM UTC-7 pada 4 Mei 2022.

Tipe: Timestamp

Wajib: Tidak

#### VocabularyName

Nama unik, dipilih oleh Anda, untuk kosakata khusus Anda. Nama ini peka huruf besar, tidak dapat berisi spasi, dan harus unik dalam sebuah Akun AWS.

Jenis: String

Panjang Batasan: Panjang minimum 1. Panjang maksimum 200.

Pola: `^[0-9a-zA-Z._-]+`

Wajib: Tidak

## VocabularyState

Keadaan pemrosesan kosakata khusus Anda. Jika statusnya `READY`, Anda dapat menggunakan kosakata khusus dalam `StartTranscriptionJob` permintaan.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `PENDING` | `READY` | `FAILED`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

## Layanan Streaming Streaming Streaming Streaming Streaming Amazon Transcribe

tipe data berikut didukung oleh tipe Streaming Streaming Streaming Amazon Transcribe:

- [Alternative](#)
- [AudioEvent](#)
- [AudioStream](#)
- [CallAnalyticsAudioStream](#)

- [CallAnalyticsEntity](#)
- [CallAnalyticsItem](#)
- [CallAnalyticsTranscriptResultStream](#)
- [CategoryEvent](#)
- [ChannelDefinition](#)
- [CharacterOffsets](#)
- [ConfigurationEvent](#)
- [Entity](#)
- [IssueDetected](#)
- [Item](#)
- [LanguageWithScore](#)
- [MedicalAlternative](#)
- [MedicalEntity](#)
- [MedicalItem](#)
- [MedicalResult](#)
- [MedicalTranscript](#)
- [MedicalTranscriptEvent](#)
- [MedicalTranscriptResultStream](#)
- [PointsOfInterest](#)
- [PostCallAnalyticsSettings](#)
- [Result](#)
- [TimestampRange](#)
- [Transcript](#)
- [TranscriptEvent](#)
- [TranscriptResultStream](#)
- [UtteranceEvent](#)

## Alternative

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Daftar kemungkinan transkripsi alternatif untuk audio input. Setiap alternatif mungkin berisi satu atau lebih `Items`, `Entities`, atau `Transcript`.

### Daftar Isi

#### Entities

Berisi entitas yang diidentifikasi sebagai informasi pengidentifikasi jati diri (PII) di output transkripsi Anda.

Tipe: Array objek [Entity](#)

Wajib: Tidak

#### Items

Berisi kata, frasa, atau tanda baca dalam output transkripsi Anda.

Tipe: Array objek [Item](#)

Wajib: Tidak

#### Transcript

Berisi teks yang ditranskripsikan.

Tipe: String

Wajib: Tidak

### Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)



# AudioEvent

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Pembungkus untuk potongan audio Anda. Aliran audio Anda terdiri dari satu atau lebih acara audio, yang terdiri dari satu atau beberapa potongan audio.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Pengkodean aliran kejadian](#).

## Daftar Isi

### AudioChunk

Gumpalan audio yang berisi bagian berikutnya dari audio yang ingin Anda transkripsikan. Ukuran potongan audio maksimum adalah 32 KB.

Tipe: Objek data biner berkode Base64

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# AudioStream

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Aliran gumpalan audio yang dikodekan. Aliran audio dikodekan sebagai HTTP/2 atau bingkai WebSocket data.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Mentranskripsikan audio streaming](#).

## Daftar Isi

### AudioEvent

Gumpalan audio dari aplikasi Anda. Aliran audio Anda terdiri dari satu atau lebih acara audio.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Pengkodean aliran kejadian](#).

Tipe: Objek [AudioEvent](#)

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# CallAnalyticsAudioStream

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Aliran gumpalan audio yang dikodekan. Aliran audio dikodekan sebagai HTTP/2 atau bingkai WebSocket data.

Untuk informasi selengkapnya, [lihat Menang audio streaming](#).

## Daftar Isi

### AudioEvent

Pembungkus untuk potongan audio Anda. Aliran audio Anda terdiri dari satu atau lebih acara audio, yang terdiri dari satu atau beberapa potongan audio.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Pengkodean aliran kejadian](#).

Tipe: Objek [AudioEvent](#)

Wajib: Tidak

### ConfigurationEvent

Memungkinkan Anda mengatur definisi saluran audio dan pengaturan analisis pasca-panggilan.

Tipe: Objek [ConfigurationEvent](#)

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# CallAnalyticsEntity

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Berisi entitas yang diidentifikasi sebagai informasi identitas pribadi (PII) dalam output transkripsi Anda, bersama dengan berbagai atribut terkait. Contohnya termasuk kategori, skor kepercayaan diri, konten, jenis, dan waktu mulai dan akhir.

## Daftar Isi

### BeginOffsetMillis

Waktu, dalam milidetik, sejak awal aliran audio hingga bagian awal entitas yang diidentifikasi.

Tipe: Panjang

Wajib: Tidak

### Category

Kategori informasi yang diidentifikasi. Sebagai contoh, PII.

Tipe: String

Wajib: Tidak

### Confidence

Skor kepercayaan yang terkait dengan identifikasi entitas dalam transkrip Anda.

Skor kepercayaan adalah nilai antara 0 dan 1. Nilai yang lebih besar menunjukkan probabilitas yang lebih tinggi bahwa entitas yang diidentifikasi dengan benar cocok dengan entitas yang diucapkan di media Anda.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

### Content

Kata atau kata-kata yang mewakili entitas yang diidentifikasi.

Tipe: String

Wajib: Tidak

## EndOffsetMillis

Waktu, dalam milidetik, sejak awal aliran audio hingga bagian akhir entitas yang diidentifikasi.

Tipe: Panjang

Wajib: Tidak

## Type

Jenis PII yang diidentifikasi. Misalnya, NAME atau CREDIT\_DEBIT\_NUMBER.

Tipe: String

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu SDK SDK SDKAWS SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# CallAnalyticsItem

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Kata, frasa, atau tanda baca dalam keluaran transkripsi Analitik Panggilan Anda, bersama dengan berbagai atribut terkait, seperti skor kepercayaan, jenis, dan waktu mulai dan akhir.

## Daftar Isi

### BeginOffsetMillis

Waktu, dalam milidetik, sejak awal audio hingga bagian awal item yang diidentifikasi.

Tipe: Panjang

Wajib: Tidak

### Confidence

Skor kepercayaan yang terkait dengan kata atau frasa dalam transkrip Anda.

Skor kepercayaan adalah nilai antara 0 dan 1. Nilai yang lebih besar menunjukkan probabilitas yang lebih tinggi bahwa item yang diidentifikasi dengan benar cocok dengan item yang diucapkan di media Anda.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

### Content

Kata atau tanda baca yang ditranskripsikan.

Tipe: String

Wajib: Tidak

### EndOffsetMillis

Waktu, dalam milidetik, sejak awal audio hingga bagian akhir item yang diidentifikasi.

Tipe: Panjang

Wajib: Tidak

## Stable

Jika stabilisasi hasil sebagian diaktifkan, `Stable` tunjukkan apakah item yang ditentukan stabil (`true`) atau jika dapat berubah saat segmen selesai (`false`).

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

## Type

Jenis item yang diidentifikasi. Pilihannya adalah: `PRONUNCIATION` (kata-kata yang diucapkan) dan `PUNCTUATION`.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `pronunciation` | `punctuation`

Wajib: Tidak

## VocabularyFilterMatch

Menunjukkan apakah item yang ditentukan cocok dengan kata dalam filter kosakata yang disertakan dalam permintaan Analitik Panggilan Anda. Jika `true`, ada kosakata penyaring pertandingan.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu SDK SDK SDKAWS SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK SDK berikut

- [AWSSDK for C++ C++ SDK for C++ C](#)
- [AWSSDK for Go Go Go Go Go Go Go Go](#)
- [AWSSDK for Java V2 SDK for Jawa V2](#)
- [AWSSDK for Ruby Ruby V3 SDK for Ruby Ruby V](#)

# CallAnalyticsTranscriptResultStream

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Berisi informasi terperinci tentang sesi Analitik Panggilan real-time Anda. Rincian ini disediakan dalam `UtteranceEvent` dan `CategoryEvent` objek.

## Daftar Isi

### BadRequestException

Satu atau lebih argumen untuk `StartStreamTranscription`, `StartMedicalStreamTranscription`, atau `StartCallAnalyticsStreamTranscription` operasi tidak valid. Misalnya, `MediaEncoding` atau `LanguageCode` menggunakan nilai yang tidak didukung. Periksa parameter yang ditentukan dan coba permintaan Anda lagi.

Jenis: Pengecualian  
HTTP Status Code: 400

Wajib: Tidak

### CategoryEvent

Memberikan informasi tentang kategori yang cocok yang digunakan untuk menghasilkan peringatan pengawas waktu nyata.

Tipe: Objek [CategoryEvent](#)

Wajib: Tidak

### ConflictException

Aliran baru dimulai dengan ID sesi yang sama. Aliran saat ini telah dihentikan.

Jenis: Pengecualian  
HTTP Status Code: 409

Wajib: Tidak

### InternalFailureException

Masalah terjadi saat memproses audio. Amazon Transcribe menghentikan pemrosesan.

Jenis: Pengecualian

HTTP Status Code: 500

Wajib: Tidak

#### LimitExceededException

Klien Anda telah melampaui salah satu batas Amazon Transcribe. Ini biasanya batas panjang audio. Pecahkan aliran audio Anda menjadi potongan yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Jenis: Pengecualian

HTTP Status Code: 429

Wajib: Tidak

#### ServiceUnavailableException

Layanan saat ini tidak tersedia. Coba permintaan Anda nanti.

Jenis: Pengecualian

HTTP Status Code: 503

Wajib: Tidak

#### UtteranceEvent

Berisi serangkaian hasil transkripsi dari satu atau lebih segmen audio, bersama dengan informasi tambahan per parameter permintaan Anda. Ini dapat mencakup informasi yang berkaitan dengan definisi saluran, stabilisasi hasil sebagian, sentimen, deteksi masalah, dan data terkait transkrip lainnya.

Tipe: Objek [UtteranceEvent](#)

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)

- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

## CategoryEvent

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Memberikan informasi tentang `TranscriptFilterType` kategori apa pun yang cocok dengan keluaran transkripsi Anda. Pertandingan diidentifikasi untuk setiap segmen setelah menyelesaikan segmen itu.

### Daftar Isi

#### MatchedCategories

Daftar kategori yang cocok di segmen audio Anda.

Tipe: Array string

Wajib: Tidak

#### MatchedDetails

Berisi informasi tentang kategori yang cocok, termasuk nama kategori dan cap waktu.

Tipe: [PointsOfInterest](#) Peta string

Wajib: Tidak

### Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java](#)
- [AWSSDK for Ruby](#)

## ChannelDefinition

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Memungkinkan untuk menentukan speaker mana yang berada di saluran audio mana. Misalnya, jika agen Anda adalah peserta pertama yang berbicara, Anda akan mengatur `ChannelId` ke 0 (untuk menunjukkan saluran pertama) dan `AGENT` (`ParticipantRole` untuk menunjukkan bahwa itu adalah agen yang berbicara).

### Daftar Isi

#### ChannelId

Tapkan saluran audio yang ingin Anda tetapkan.

Tipe: Bilangan Bulat

Rentang Valid: Nilai minimum 0. Nilai maksimum 1.

Wajib: Ya

#### ParticipantRole

Tapkan pembicara yang ingin Anda tetapkan. Menghilangkan parameter ini setara dengan menentukan kedua peserta.

Jenis: String

Nilai Valid: AGENT | CUSTOMER

Wajib: Ya

### Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)



# CharacterOffsets

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Menyediakan lokasi, menggunakan jumlah karakter, dalam transkrip Anda di mana kecocokan diidentifikasi. Misalnya, lokasi masalah atau kategori cocok dalam segmen.

## Daftar Isi

### Begin

Menyediakan jumlah karakter karakter pertama di mana pertandingan diidentifikasi. Misalnya, karakter pertama yang terkait dengan masalah atau kategori cocok dalam transkrip segmen.

Tipe: Integer

Wajib: Tidak

### End

Menyediakan jumlah karakter karakter terakhir di mana pertandingan diidentifikasi. Misalnya, karakter terakhir yang terkait dengan masalah atau kategori cocok dalam transkrip segmen.

Tipe: Integer

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API ini di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# ConfigurationEvent

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Memungkinkan Anda mengatur definisi saluran audio dan pengaturan analisis pasca-panggilan.

## Daftar Isi

### ChannelDefinitions

Menunjukkan speaker mana yang berada di saluran audio mana.

Tipe: Array objek [ChannelDefinition](#)

Anggota Array: Jumlah tetap 2 item.

Wajib: Tidak

### PostCallAnalyticsSettings

Menyediakan setelan opsional tambahan untuk permintaan pasca panggilan Analytics Panggilan Anda, termasuk lokasi enkripsi dan keluaran untuk transkrip yang telah dihapus.

`PostCallAnalyticsSettings` memberi Anda wawasan yang sama dengan transkripsi pasca-panggilan Analytics Panggilan. Lihat [analitik Pasca-panggilan](#) untuk informasi lebih lanjut tentang fitur ini.

Tipe: Objek [PostCallAnalyticsSettings](#)

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# Entity

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Berisi entitas yang diidentifikasi sebagai informasi identitas pribadi (PII) dalam output transkripsi Anda, bersama dengan berbagai atribut terkait. Contohnya termasuk kategori, skor kepercayaan diri, jenis, skor stabilitas, dan waktu mulai dan akhir.

## Daftar Isi

### Category

Kategori informasi yang diidentifikasi. Satu-satunya kategori adalah PII.

Tipe: String

Wajib: Tidak

### Confidence

Skor kepercayaan yang terkait dengan entitas PII yang diidentifikasi dalam audio Anda.

Skor kepercayaan adalah nilai antara 0 dan 1. Nilai yang lebih besar menunjukkan probabilitas yang lebih tinggi bahwa entitas yang diidentifikasi dengan benar cocok dengan entitas yang diucapkan di media Anda.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

### Content

Kata atau kata-kata yang diidentifikasi sebagai PII.

Tipe: String

Wajib: Tidak

### EndTime

Akhir zaman, dalam milidetik, dari ucapan yang diidentifikasi sebagai PII.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

## StartTime

Waktu mulai, dalam milidetik, dari ucapan yang diidentifikasi sebagai PII.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

## Type

Jenis PII diidentifikasi. Misalnya, NAME atau CREDIT\_DEBIT\_NUMBER.

Tipe: String

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# IssueDetected

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Daftar masalah yang diidentifikasi di segmen audio Anda.

## Daftar Isi

### CharacterOffsets

Menyediakan stempel waktu yang mengidentifikasi kapan di segmen audio masalah yang ditentukan terjadi.

Tipe: Objek [CharacterOffsets](#)

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK for bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

## Item

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Kata, frasa, atau tanda baca dalam keluaran transkripsi Anda, bersama dengan berbagai atribut terkait, seperti skor kepercayaan, jenis, dan waktu mulai dan akhir.

### Daftar Isi

#### Confidence

Skor kepercayaan yang terkait dengan kata atau frasa dalam transkrip Anda.

Skor kepercayaan diri adalah nilai antara 0 dan 1. Nilai yang lebih besar menunjukkan probabilitas yang lebih tinggi bahwa item yang diidentifikasi dengan benar cocok dengan item yang diucapkan di media Anda.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

#### Content

Kata atau tanda baca yang ditranskripsikan.

Tipe: String

Wajib: Tidak

#### EndTime

Waktu akhir, dalam milidetik, dari item yang ditranskripsikan.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

#### Speaker

Jika partisi speaker diaktifkan, beriSpeaker label pada speaker dari item yang ditentukan.

Tipe: String

Wajib: Tidak

## Stable

Jika stabilisasi hasil sebagian diaktifkan, `Stable` tunjukkan apakah item yang ditentukan stabil (`true`) atau jika dapat berubah saat segmen selesai (`false`).

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

## StartTime

Waktu mulai, dalam milidetik, dari item yang ditranskripsikan.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

## Type

Jenis item yang dienal. Pilihannya adalah: `PRONUNCIATION` (kata-kata yang diucapkan) dan `PUNCTUATION`.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `pronunciation` | `punctuation`

Wajib: Tidak

## VocabularyFilterMatch

Menunjukkan apakah item yang ditentukan cocok dengan kata dalam filter kosakata yang disertakan dalam permintaan Anda. Jika `true`, ada kosakata penyaring pertandingan.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)

- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# LanguageWithScore

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Kode bahasa yang mewakili bahasa yang diidentifikasi dalam audio Anda, termasuk skor kepercayaan terkait. Jika Anda mengaktifkan identifikasi saluran dalam permintaan Anda dan setiap saluran berisi bahasa yang berbeda, Anda akan mendapatkan lebih dari satu `LanguageWithScore` hasil.

## Daftar Isi

### LanguageCode

Kode bahasa yang diidentifikasi.

Jenis: String

Nilai yang Valid: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE | pt-BR | ja-JP | ko-KR | zh-CN | hi-IN | th-TH

Wajib: Tidak

### Score

Skor kepercayaan yang terkait dengan kode bahasa yang diidentifikasi. Skor kepercayaan adalah nilai antara nol dan satu; nilai yang lebih besar menunjukkan kepercayaan yang lebih tinggi dalam bahasa yang diidentifikasi.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)



# MedicalAlternative

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Daftar kemungkinan transkripsi alternatif untuk audio input. Setiap alternatif mungkin berisi satu atau lebih `Items`, `Entities`, atau `Transcript`.

## Daftar Isi

### Entities

Berisi entitas yang diidentifikasi sebagai informasi kesehatan pribadi (PHI) dalam output transkripsi Anda.

Tipe: Array objek [MedicalEntity](#)

Wajib: Tidak

### Items

Berisi kata, frasa, atau tanda baca dalam output transkripsi Anda.

Tipe: Array objek [MedicalItem](#)

Wajib: Tidak

### Transcript

Berisi teks yang ditranskripsikan.

Tipe: String

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)



# MedicalEntity

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Berisi entitas yang diidentifikasi sebagai informasi kesehatan pribadi (PHI) dalam output transkripsi Anda, bersama dengan berbagai atribut terkait. Contohnya termasuk kategori, skor kepercayaan diri, jenis, skor stabilitas, dan waktu mulai dan akhir.

## Daftar Isi

### Category

Kategori informasi yang diidentifikasi. Satu-satunya kategori adalah PHI.

Tipe: String

Wajib: Tidak

### Confidence

Skor kepercayaan yang terkait dengan entitas PHI yang diidentifikasi dalam audio Anda.

Skor kepercayaan adalah nilai antara 0 dan 1. Nilai yang lebih besar menunjukkan probabilitas yang lebih tinggi bahwa entitas yang diidentifikasi dengan benar cocok dengan entitas yang diucapkan di media Anda.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

### Content

Kata atau kata-kata yang diidentifikasi sebagai PHI.

Tipe: String

Wajib: Tidak

### EndTime

Akhir zaman, dalam milidetik, dari ucapan yang diidentifikasi sebagai PHI.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

## StartTime

Waktu mulai, dalam milidetik, dari ucapan yang diidentifikasi sebagai PHI.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# MedicalItem

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Kata, frasa, atau tanda baca dalam keluaran transkripsi Anda, bersama dengan berbagai atribut terkait, seperti skor kepercayaan, jenis, dan waktu mulai dan akhir.

## Daftar Isi

### Confidence

Skor kepercayaan yang terkait dengan kata atau frasa dalam transkrip Anda.

Skor kepercayaan adalah nilai antara 0 dan 1. Nilai yang lebih besar menunjukkan probabilitas yang lebih tinggi bahwa item yang diidentifikasi dengan benar cocok dengan item yang diucapkan di media Anda.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

### Content

Kata atau tanda baca yang ditranskripsikan.

Tipe: String

Wajib: Tidak

### EndTime

Waktu akhir, dalam milidetik, dari item yang ditranskripsikan.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

### Speaker

Jika partisi speaker diaktifkan, beriSpeaker label pada speaker dari item yang ditentukan.

Tipe: String

Wajib: Tidak

## StartTime

Waktu mulai, dalam milidetik, dari item yang ditranskripsikan.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

## Type

Jenis item yang diidentifikasi. Pilihannya adalah:PRONUNCIATION (kata-kata yang diucapkan) danPUNCTUATION.

Jenis: String

Nilai yang Valid: `pronunciation` | `punctuation`

Diperlukan: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satuAWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# MedicalResult

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

YangResult terkait dengan [MedicalTranscript](#) .

Berisi serangkaian hasil transkripsi dari satu atau lebih segmen audio, bersama dengan informasi tambahan per parameter permintaan Anda. Ini dapat mencakup informasi yang berkaitan dengan transkripsi alternatif, identifikasi saluran, stabilisasi hasil sebagian, identifikasi bahasa, dan data terkait transkrip lainnya.

## Daftar Isi

### Alternatives

Daftar kemungkinan transkripsi alternatif untuk audio input. Setiap alternatif mungkin berisi satu atau lebih `Items`, `Entities`, atau `Transcript`.

Tipe: Array objek [MedicalAlternative](#)

Wajib: Tidak

### ChannelId

Menunjukkan saluran diidentifikasi untuk `Result`.

Tipe: String

Wajib: Tidak

### EndTime

Akhir zaman, dalam milidetik, dari `Result`.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

### IsPartial

Menunjukkan apakah segmen selesai.

Jika `IsPartial` ya `true`, segmennya tidak lengkap. Jika `IsPartial` ya `false`, segmen selesai.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

ResultId

Menyediakan pengidentifikasi unik untukResult.

Tipe: String

Wajib: Tidak

StartTime

Waktu mulai, dalam milidetik, dariResult.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satuAWS SDK for bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++ for C++ for C++ for C](#)
- [AWSSDK for Go for Go for Go for Go for](#)
- [AWSSDK for Java V2 for Java V2 for](#)
- [AWSSDK for Ruby V3 for Ruby V3 for Ruby V3](#)

# MedicalTranscript

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Yang `MedicalTranscript` terkait dengan [MedicalTranscriptEvent](#) .

`MedicalTranscript` berisi `Results`, yang berisi serangkaian hasil transkripsi dari satu atau lebih segmen audio, bersama dengan informasi tambahan per parameter permintaan Anda.

## Daftar Isi

### Results

Berisi serangkaian hasil transkripsi dari satu atau lebih segmen audio, bersama dengan informasi tambahan per parameter permintaan Anda. Ini dapat mencakup informasi yang berkaitan dengan transkripsi alternatif, identifikasi saluran, stabilisasi hasil sebagian, identifikasi bahasa, dan data terkait transkrip lainnya.

Tipe: Array objek [MedicalResult](#)

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK yang spesifik bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# MedicalTranscriptEvent

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Yang `MedicalTranscriptEvent` terkait dengan `MedicalTranscriptResultStream`.

Berisi serangkaian hasil transkripsi dari satu atau lebih segmen audio, bersama dengan informasi tambahan per parameter permintaan Anda.

## Daftar Isi

### Transcript

Berisi `Results`, yang berisi serangkaian hasil transkripsi dari satu atau lebih segmen audio, bersama dengan informasi tambahan per parameter permintaan Anda. Ini dapat mencakup informasi yang berkaitan dengan transkripsi alternatif, identifikasi saluran, stabilisasi hasil sebagian, identifikasi bahasa, dan data terkait transkrip lainnya.

Tipe: Objek [MedicalTranscript](#)

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK for bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# MedicalTranscriptResultStream

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Berisi informasi terperinci tentang sesi streaming Anda.

## Daftar Isi

### BadRequestException

Satu atau lebih argumen untuk `startStreamTranscriptionStartMedicalStreamTranscription`,, atau `startCallAnalyticsStreamTranscription` operasi tidak valid. Misalnya, `MediaEncoding` atau `LanguageCode` menggunakan nilai yang tidak didukung. Periksa parameter yang ditentukan dan coba permintaan Anda lagi.

Jenis: Pengecualian  
HTTP Status Code: 400

Wajib: Tidak

### ConflictException

Aliran baru dimulai dengan ID sesi yang sama. Aliran saat ini telah dihentikan.

Jenis: Pengecualian  
HTTP Status Code: 409

Wajib: Tidak

### InternalFailureException

Masalah terjadi saat memproses audio. Amazon Transcribe menghentikan pemrosesan.

Jenis: Pengecualian  
HTTP Status Code: 500

Wajib: Tidak

### LimitExceededException

Klien Anda telah melampaui salah satu batas Amazon Transcribe. Ini biasanya batas panjang audio. Pecahkan aliran audio Anda menjadi potongan yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Jenis: Pengecualian

HTTP Status Code: 429

Wajib: Tidak

ServiceUnavailableException

Layanan saat ini tidak tersedia. Coba permintaan Anda nanti.

Jenis: Pengecualian

HTTP Status Code: 503

Wajib: Tidak

TranscriptEvent

YangMedicalTranscriptEvent terkait denganMedicalTranscriptResultStream.

Berisi serangkaian hasil transkripsi dari satu atau lebih segmen audio, bersama dengan informasi tambahan per parameter permintaan Anda. Ini dapat mencakup informasi yang berkaitan dengan transkripsi alternatif, identifikasi saluran, stabilisasi hasil sebagian, identifikasi bahasa, dan data terkait transkrip lainnya.

Tipe: Objek [MedicalTranscriptEvent](#)

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# PointsOfInterest

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Berisi stempel waktu kategori yang cocok.

## Daftar Isi

### TimestampRanges

Berisi rentang stempel waktu (waktu mulai hingga akhir waktu) dari kategori dan aturan yang cocok.

Tipe: Array objek [TimestampRange](#)

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# PostCallAnalyticsSettings

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Memungkinkan Anda menentukan pengaturan tambahan untuk permintaan pasca panggilan Analytics Panggilan, termasuk lokasi keluaran untuk transkrip yang telah dihapus, peran IAM mana yang akan digunakan, dan kunci enkripsi mana yang akan digunakan.

`DataAccessRoleArn` dan `OutputLocation` bidang wajib diisi.

`PostCallAnalyticsSettings` memberi Anda wawasan yang sama dengan transkripsi pasca-panggilan Analytics Panggilan. Lihat [analitik Pasca-panggilan](#) untuk informasi lebih lanjut tentang fitur ini.

## Daftar Isi

### ContentRedactionOutput

Tentukan apakah Anda hanya menginginkan transkrip yang disunting atau transkrip yang telah disunting dan tidak disunting. Jika Anda memilih disunting dan tidak disunting, dua file JSON dihasilkan dan disimpan di lokasi keluaran Amazon S3 yang Anda tentukan.

Perhatikan bahwa untuk menyertakan `ContentRedactionOutput` dalam permintaan Anda, Anda harus mengaktifkan redaksi konten (`ContentRedactionType`).

Jenis: String

Nilai yang Valid: `redacted` | `redacted_and_unredacted`

Wajib: Tidak

### DataAccessRoleArn

Amazon Resource Name (ARN) dari IAM role yang memiliki izin untuk mengakses bucket Amazon S3 yang berisi file masukan Anda. Jika peran yang Anda tentukan tidak memiliki izin yang sesuai untuk mengakses lokasi Amazon S3 yang ditentukan, permintaan Anda gagal.

ARN peran IAM memiliki format `arn:partition:iam::account:role/role-name-with-path`. Misalnya: `arn:aws:iam::111122223333:role/Admin`. Untuk informasi selengkapnya, lihat [IAM ARN](#).

Tipe: String

Wajib: Ya

## OutputEncryptionKMSKeyId

Kunci KMS yang ingin Anda gunakan untuk mengenkripsi output pasca-panggilan Anda.

Jika menggunakan kunci yang terletak di saat ini Akun AWS, Anda dapat menentukan kunci KMS Anda dengan salah satu dari empat cara:

1. Gunakan ID kunci KMS itu sendiri. Sebagai contoh, `1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
2. Gunakan alias untuk kunci ID kunci KMS. Sebagai contoh, `alias/ExampleAlias`.
3. Gunakan Amazon Resource Name (ARN) untuk kunci ID kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
4. Gunakan ARN untuk alias kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Jika menggunakan kunci yang terletak di berbeda Akun AWS dari saat ini Akun AWS, Anda dapat menentukan kunci KMS Anda dalam salah satu dari dua cara:

1. Gunakan ARN untuk ID kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:key/1234abcd-12ab-34cd-56ef-1234567890ab`.
2. Gunakan ARN untuk alias kunci KMS. Sebagai contoh, `arn:aws:kms:region:account-ID:alias/ExampleAlias`.

Perhatikan bahwa peran yang membuat [StartCallAnalyticsStreamTranscription](#) permintaan harus memiliki izin untuk menggunakan kunci KMS yang ditentukan.

Tipe: String

Wajib: Tidak

## OutputLocation

Lokasi Amazon S3 tempat Anda ingin output transkripsi pasca-panggilan Call Analytics disimpan. Anda dapat menggunakan salah satu hal berikut untuk menyebutkan lokasi keluaran:

1. `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET`
2. `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-output-folder/`
3. `s3://DOC-EXAMPLE-BUCKET/my-output-folder/my-call-analytics-job.json`

Tipe: String

Wajib: Ya

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

## Result

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

YangResult terkait dengan [Transcript](#) .

Berisi serangkaian hasil transkripsi dari satu atau lebih segmen audio, bersama dengan informasi tambahan per parameter permintaan Anda. Ini dapat mencakup informasi yang berkaitan dengan transkripsi alternatif, identifikasi saluran, stabilisasi hasil sebagian, identifikasi bahasa, dan data terkait transkrip lainnya.

### Daftar Isi

#### Alternatives

Daftar kemungkinan transkripsi alternatif untuk audio input. Setiap alternatif mungkin berisi satu atau lebih `Items`, `Entities`, atau `Transcript`.

Tipe: Array objek [Alternative](#)

Wajib: Tidak

#### ChannelId

Menunjukkan saluran audio mana yang terkait dengan `Result`.

Tipe: String

Wajib: Tidak

#### EndTime

Akhir zaman, dalam milidetik, dari `Result`.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

#### IsPartial

Menunjukkan apakah segmen selesai.

Jika `IsPartial` ya `true`, segmennya tidak lengkap. Jika `IsPartial` ya `false`, segmennya selesai.

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

### LanguageCode

Kode bahasa yang mewakili bahasa yang digunakan dalam aliran audio Anda.

Jenis: String

Nilai yang Valid: en-US | en-GB | es-US | fr-CA | fr-FR | en-AU | it-IT | de-DE | pt-BR | ja-JP | ko-KR | zh-CN | hi-IN | th-TH

Wajib: Tidak

### LanguageIdentification

Kode bahasa bahasa yang dominan diidentifikasi di aliran Anda.

Jika Anda mengaktifkan identifikasi saluran dan setiap saluran audio berisi bahasa yang berbeda, Anda mungkin memiliki lebih dari satu hasil.

Tipe: Array objek [LanguageWithScore](#)

Wajib: Tidak

### ResultId

Menyediakan pengidentifikasi unik untukResult.

Tipe: String

Wajib: Tidak

### StartTime

Waktu mulai, dalam milidetik, dariResult.

Jenis: Ganda

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satuAWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)



# Transcript

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Yang Transcript terkait dengan [TranscriptEvent](#) .

Transcript berisi Results, yang berisi serangkaian hasil transkripsi dari satu atau lebih segmen audio, bersama dengan informasi tambahan per parameter permintaan Anda.

## Daftar Isi

### Results

Berisi serangkaian hasil transkripsi dari satu atau lebih segmen audio, bersama dengan informasi tambahan per parameter permintaan Anda. Ini dapat mencakup informasi yang berkaitan dengan transkripsi alternatif, identifikasi saluran, stabilisasi hasil sebagian, identifikasi bahasa, dan data terkait transkrip lainnya.

Tipe: Array objek [Result](#)

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# TranscriptEvent

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Yang `TranscriptEvent` terkait dengan `TranscriptResultStream`.

Berisi serangkaian hasil transkripsi dari satu atau lebih segmen audio, bersama dengan informasi tambahan per parameter permintaan Anda.

## Daftar Isi

### Transcript

Berisi `Results`, yang berisi serangkaian hasil transkripsi dari satu atau lebih segmen audio, bersama dengan informasi tambahan per parameter permintaan Anda. Ini dapat mencakup informasi yang berkaitan dengan transkripsi alternatif, identifikasi saluran, stabilisasi hasil sebagian, identifikasi bahasa, dan data terkait transkrip lainnya.

Tipe: Objek [Transcript](#)

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# TranscriptResultStream

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Berisi informasi terperinci tentang sesi streaming Anda.

## Daftar Isi

### BadRequestException

Terjadi galat klien saat streaming dibuat. Periksa parameter permintaan dan coba permintaan Anda lagi.

Jenis: Pengecualian  
HTTP Status Code: 400

Wajib: Tidak

### ConflictException

Aliran baru dimulai dengan ID sesi yang sama. Aliran saat ini telah dihentikan.

Jenis: Pengecualian  
HTTP Status Code: 409

Wajib: Tidak

### InternalFailureException

Masalah terjadi saat memproses audio. Amazon Transcribe menghentikan pemrosesan.

Jenis: Pengecualian  
HTTP Status Code: 500

Wajib: Tidak

### LimitExceededException

Klien Anda telah melampaui salah satu batas Amazon Transcribe. Ini biasanya batas panjang audio. Pecahkan aliran audio Anda menjadi potongan yang lebih kecil dan coba lagi permintaan Anda.

Jenis: Pengecualian  
HTTP Status Code: 429

Wajib: Tidak

ServiceUnavailableException

Layanan saat ini tidak tersedia. Coba permintaan Anda nanti.

Jenis: Pengecualian

HTTP Status Code: 503

Wajib: Tidak

TranscriptEvent

Berisi `Transcript`, yang berisi `Results`. [Result](#) Objek berisi serangkaian hasil transkripsi dari satu atau lebih segmen audio, bersama dengan informasi tambahan per parameter permintaan Anda.

Tipe: Objek [TranscriptEvent](#)

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat yang berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# UtteranceEvent

Layanan: Amazon Transcribe Streaming Service

Berisi serangkaian hasil transkripsi dari satu atau lebih segmen audio, bersama dengan informasi tambahan tentang parameter yang disertakan dalam permintaan Anda. Misalnya, definisi saluran, stabilisasi hasil sebagian, sentimen, dan deteksi masalah.

## Daftar Isi

### BeginOffsetMillis

Waktu, dalam milidetik, sejak awal aliran audio hingga awal `UtteranceEvent`.

Tipe: Panjang

Wajib: Tidak

### EndOffsetMillis

Waktu, dalam milidetik, sejak awal aliran audio hingga awal `UtteranceEvent`.

Tipe: Panjang

Wajib: Tidak

### Entities

Berisi entitas yang diidentifikasi sebagai informasi pengenalan pribadi (PII) di output transkripsi Anda.

Tipe: Array objek [CallAnalyticsEntity](#)

Wajib: Tidak

### IsPartial

Menunjukkan apakah segmen di `UtteranceEvent` is complete (FALSE) atau partial (TRUE).

Tipe: Boolean

Wajib: Tidak

### IssuesDetected

Menyediakan masalah yang terdeteksi di segmen yang ditentukan.

Tipe: Array objek [IssueDetected](#)

Wajib: Tidak

#### Items

Berisi kata, frasa, atau tanda baca yang terkait dengan yang ditentukan `UtteranceEvent`.

Tipe: Array objek [CallAnalyticsItem](#)

Wajib: Tidak

#### ParticipantRole

Menyediakan peran speaker untuk setiap saluran audio, baik `CUSTOMER` atau `AGENT`.

Jenis: String

Nilai yang Valid: AGENT | CUSTOMER

Wajib: Tidak

#### Sentiment

Memberikan sentimen yang terdeteksi di segmen yang ditentukan.

Jenis: String

Nilai yang Valid: POSITIVE | NEGATIVE | MIXED | NEUTRAL

Wajib: Tidak

#### Transcript

Berisi teks yang ditranskripsikan.

Tipe: String

Wajib: Tidak

#### UtteranceId

Pengidentifikasi unik yang dikaitkan dengan yang ditentukan `UtteranceEvent`.

Tipe: String

Wajib: Tidak

## Lihat Juga

Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan API di salah satu AWS SDK khusus bahasa, lihat berikut ini:

- [AWSSDK for C++](#)
- [AWSSDK for Go](#)
- [AWSSDK for Java V2](#)
- [AWSSDK for Ruby V3](#)

# Parameter Umum

Daftar berikut berisi parameter yang digunakan semua tindakan untuk menandatangani permintaan Tanda Tangan Versi 4 dengan string kueri. Setiap parameter khusus tindakan tercantum dalam topik untuk tindakan tersebut. Untuk informasi selengkapnya tentang Tanda Tangan Versi 4, lihat [Proses Penandatanganan Tanda Tangan Versi 4](#) dalam Referensi Umum Amazon Web Services.

## Action

Tindakan yang harus dilakukan.

Tipe: string

Diperlukan: Ya

## Version

Versi API yang ditulis dalam permintaan, dinyatakan dalam format HH-BB-TTTT.

Tipe: string

Diperlukan: Ya

## X-Amz-Algorithm

Algoritme hash yang Anda gunakan untuk membuat tanda tangan permintaan.

Kondisi: Tentukan parameter ini ketika Anda menyertakan informasi autentikasi dalam string kueri alih-alih di header otorisasi HTTP.

Tipe: string

Nilai yang Valid: AWS4-HMAC-SHA256

Diperlukan: Bersyarat

## X-Amz-Credential

Nilai lingkup kredensial, yang merupakan string yang menyertakan access key Anda, tanggal, wilayah yang Anda targetkan, layanan yang Anda minta, dan string penghentian ("aws4\_request"). Nilai dinyatakan dalam format berikut: access\_key/HHBBTTTT/wilayah/layanan/aws4\_request.

Untuk informasi selengkapnya, lihat [Tugas 2: Buat String untuk Signature Version 4](#) di Amazon Web Services.

Kondisi: Tentukan parameter ini ketika Anda menyertakan informasi autentikasi dalam string kueri alih-alih di header otorisasi HTTP.

Tipe: string

Diperlukan: Bersyarat

#### X-Amz-Date

Tanggal yang digunakan untuk membuat tanda tangan. Format harus berupa format dasar ISO 8601 (YYYYMMDD'T'HMMSS'Z'). Misalnya, waktu tanggal berikut adalah nilai X-Amz-Date yang valid: 20120325T120000Z.

Kondisi: X-Amz-Date bersifat opsional untuk semua permintaan; ini dapat digunakan untuk mengganti tanggal yang digunakan untuk menandatangani permintaan. Jika header Tanggal ditentukan dalam format dasar ISO 8601, X-Amz-Date tidak diperlukan. Ketika X-Amz-Date digunakan, ia selalu mengganti nilai header Tanggal. Untuk informasi selengkapnya, lihat [Menangani Tanggal di Tanda Tangan Versi 4](#) dalam Referensi Umum Amazon Web Services.

Tipe: string

Diperlukan: Bersyarat

#### X-Amz-Security-Token

Token keamanan sementara yang diperoleh melalui panggilan ke AWS Security Token Service (STS AWS). Untuk daftar layanan yang mendukung kredensial keamanan sementara dari Security Token Service AWS, buka [Layanan AWS Yang Bekerja dengan IAM](#) dalam Panduan Pengguna IAM.

Kondisi: Jika Anda menggunakan kredensial keamanan sementara dari AWS Security Token Service, Anda harus menyertakan token keamanan.

Tipe: string

Diperlukan: Bersyarat

#### X-Amz-Signature

Menentukan tanda tangan yang dikodekan oleh hex yang dihitung dari string to sign dan kunci penandatanganan turunan.

Kondisi: Tentukan parameter ini ketika Anda menyertakan informasi autentikasi dalam string kueri alih-alih di header otorisasi HTTP.

Tipe: string

Diperlukan: Bersyarat

X-Amz-SignedHeaders

Menentukan semua header HTTP yang disertakan sebagai bagian dari permintaan kanonik. Untuk informasi selengkapnya tentang bagaimana menentukan header yang ditandatangani, lihat [Tugas 1: Buat Permintaan Kanonik Untuk Tanda Tangan Versi 4](#) di Amazon Web Services.

Kondisi: Tentukan parameter ini ketika Anda menyertakan informasi autentikasi dalam string kueri alih-alih di header otorisasi HTTP.

Tipe: string

Diperlukan: Bersyarat

# Kesalahan Umum

Bagian ini berisi daftar kesalahan yang umum terjadi pada tindakan API dari semua layanan AWS. Untuk kesalahan khusus pada tindakan API untuk layanan ini, lihat topik untuk tindakan API tersebut.

## AccessDeniedException

Anda tidak memiliki akses yang memadai untuk melakukan tindakan ini.

Kode Status HTTP: 400

## IncompleteSignature

Tanda tangan permintaan tidak sesuai dengan standar AWS.

Kode Status HTTP: 400

## InternalFailure

Pemrosesan permintaan telah gagal karena kesalahan yang tidak diketahui, pengecualian atau kegagalan.

Kode Status HTTP: 500

## InvalidAction

Tindakan atau operasi yang diminta tidak valid. Verifikasi bahwa tindakan diketik dengan benar.

Kode Status HTTP: 400

## InvalidClientTokenId

Sertifikat X.509 atau access key ID AWS yang diberikan tidak ada dalam catatan kami.

Kode Status HTTP: 403

## InvalidParameterCombination

Parameter yang tidak boleh digunakan secara bersamaan digunakan secara bersamaan.

Kode Status HTTP: 400

## InvalidParameterValue

Sebuah tidak valid atau out-of-range diberikan untuk parameter input.

Kode Status HTTP: 400

#### InvalidQueryParameter

String kueri AWS salah format atau tidak mematuhi standar AWS.

Kode Status HTTP: 400

#### MalformedQueryString

String kueri berisi kesalahan sintaks.

Kode Status HTTP: 404

#### MissingAction

Permintaan tidak memiliki tindakan atau parameter yang diperlukan.

Kode Status HTTP: 400

#### MissingAuthenticationToken

Permintaan harus berisi salah satu access key ID AWS atau sertifikat X.509 yang valid (terdaftar).

Kode Status HTTP: 403

#### MissingParameter

Parameter yang diperlukan untuk tindakan tertentu tidak disediakan.

Kode Status HTTP: 400

#### NotAuthorized

Anda tidak memiliki izin untuk melakukan tindakan ini.

Kode Status HTTP: 400

#### OptInRequired

Access key ID AWS membutuhkan berlangganan untuk layanan.

Kode Status HTTP: 403

#### RequestExpired

Permintaan menjangkau layanan lebih dari 15 menit setelah stempel tanggal pada permintaan atau lebih dari 15 menit setelah tanggal kedaluwarsa permintaan (seperti untuk URL pre-signed), atau stempel tanggal pada permintaan lebih dari 15 menit di masa mendatang.

Kode Status HTTP: 400

ServiceUnavailable

Permintaan telah gagal karena kegagalan sementara server.

Kode Status HTTP: 503

ThrottlingException

Permintaan ditolak karena throttling permintaan.

Kode Status HTTP: 400

ValidationError

Input gagal untuk memenuhi batasan yang ditentukan oleh layanan AWS.

Kode Status HTTP: 400

Terjemahan disediakan oleh mesin penerjemah. Jika konten terjemahan yang diberikan bertentangan dengan versi bahasa Inggris aslinya, utamakan versi bahasa Inggris.