

Video on Demand

クイックスタート

製品ドキュメント



Tencent Cloud

Copyright Notice

©2013-2024 Tencent Cloud. All rights reserved.

Copyright in this document is exclusively owned by Tencent Cloud. You must not reproduce, modify, copy or distribute in any way, in whole or in part, the contents of this document without Tencent Cloud's the prior written consent.

Trademark Notice



All trademarks associated with Tencent Cloud and its services are owned by Tencent Cloud Computing (Beijing) Company Limited and its affiliated companies. Trademarks of third parties referred to in this document are owned by their respective proprietors.

Service Statement

This document is intended to provide users with general information about Tencent Cloud's products and services only and does not form part of Tencent Cloud's terms and conditions. Tencent Cloud's products or services are subject to change. Specific products and services and the standards applicable to them are exclusively provided for in Tencent Cloud's applicable terms and conditions.

クイックスタート

最終更新日：：2023-10-26 16:50:02

本節では、ローカルのビデオファイルをVODにすばやくアップロードし、VODサービスを利用してビデオを処理する方法について説明します。最終的に、**Webページでアクセラレーションされたウォーターマーク入りのトランスコード済みビデオを直接視聴できます**。ここでは、ローカルビデオファイルの「TencentCloud.mp4」を例として説明します。

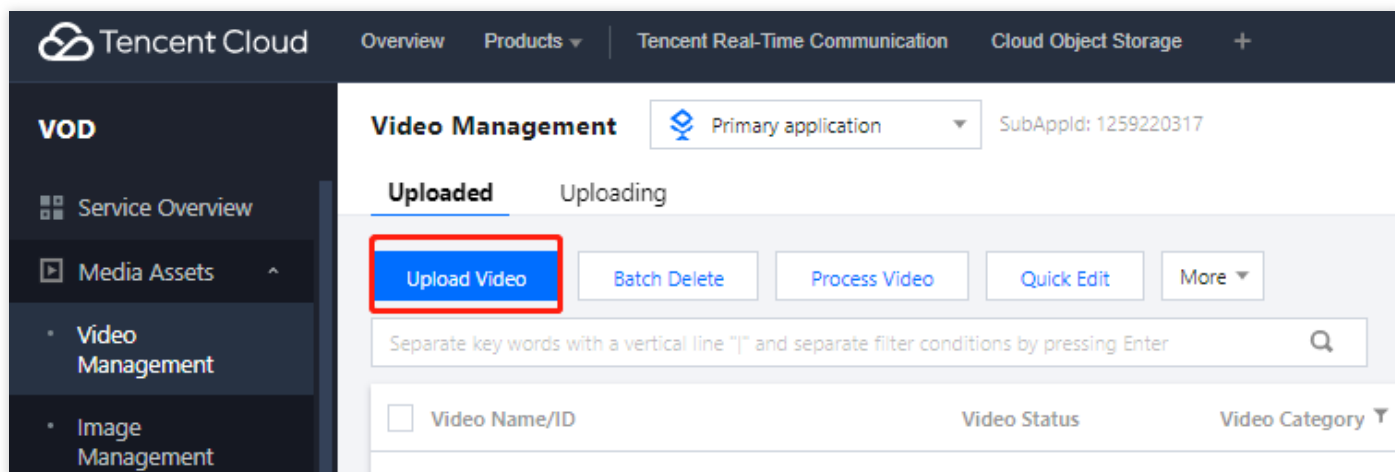
ステップ1：VODをアクティブ化する

1. [Signing up for a Tencent Cloud Account](#)で登録して、[Identity Verification](#)を完了する必要があります。
2. VODサービスを購入します。
3. **【Cloud Products】 > 【Video Services】 > 【Video on Demand】**の順に選択して、VODコンソールに入ります。

VODサービスがアクティブ化済みの場合は、次のステップに直接進みます。

ステップ2：ビデオをアップロードする

1. 左側ナビゲーションバーにある **【Media Assets】** をクリックします。
2. **【Upload Video】** をクリックして、**【Upload method】** 設定項目で **【Local Upload】** を選択します



3. **【Select Video】** をクリックして、ローカルビデオファイル「Tencent Cloud.mp4」を選択します。
4. **【Video Processing】** 設定項目で **【No Processing After Upload】** を選択して、左下の **【Start Upload】** をクリックします。

ステップ3：ウォーターマークテンプレートを作成する

1. 左側ナビゲーションバーで【Video Processing】 > 【Templates】 を選択します。
2. タブ欄で【Watermarking Template】 を選択します。
3. 【Create Watermarking Template】 をクリックし、このページで以下の設定を行ってから、【Create】 をクリックします。

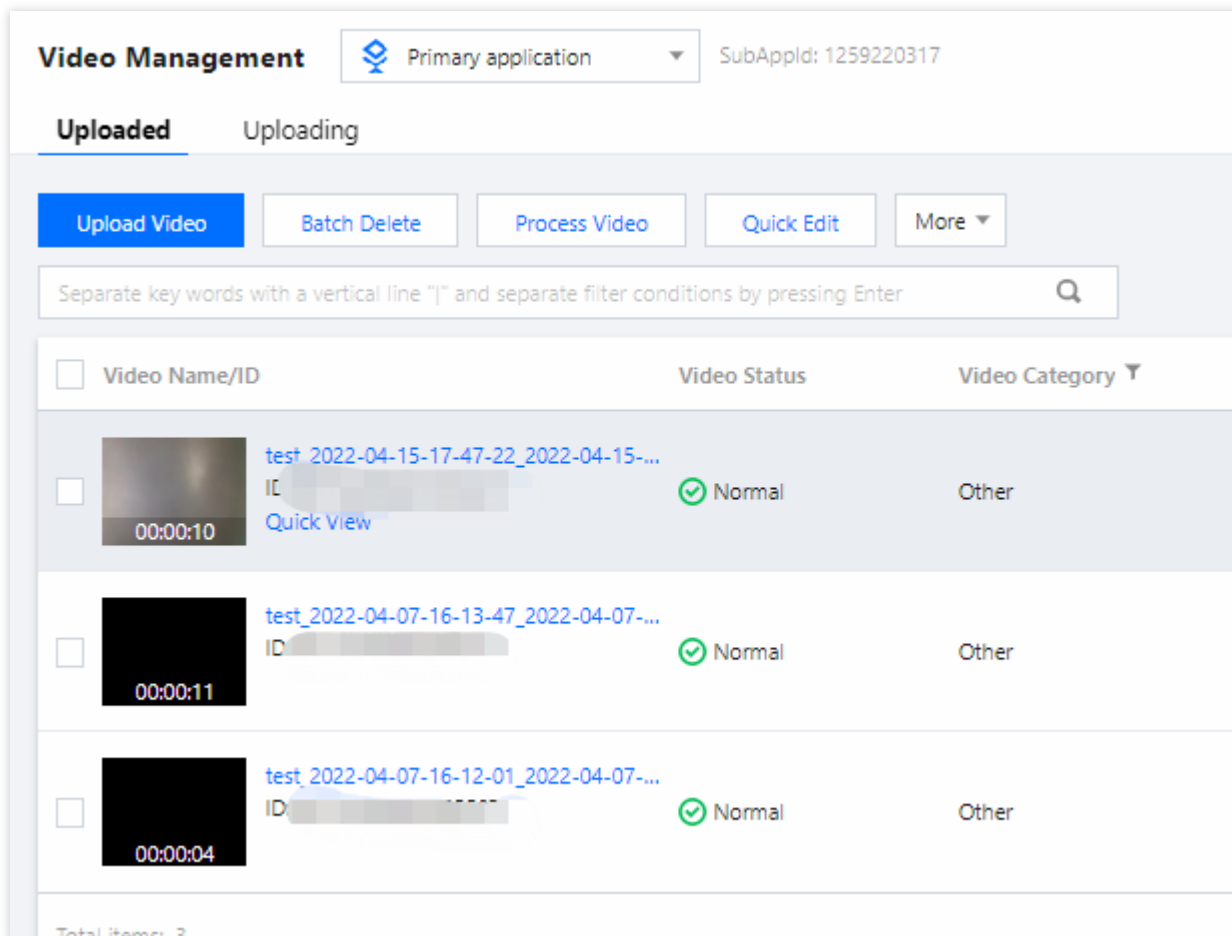
The screenshot shows the 'Create Watermarking Template' configuration interface. It includes the following elements:

- Template Name:** A text input field with a placeholder 'Template Name' and a note: 'It should be a combination of letters, numbers, spaces, underscores (_), hyphens (-), and dots (.) with a length up to 64 chars'.
- Watermark Type:** A dropdown menu set to 'Image watermark'.
- Watermark Image:** A button labeled 'Click the button on the right!' and a 'Select files' button. A note below states: 'Only images in PNG and APNG formats are supported'.
- Watermark Position:** A dropdown menu set to 'Upper Left'.
- Horizontal Offset:** A slider ranging from 0% to 100%, currently set at 0%. A note below explains: 'The horizontal offset percentage is the ratio of the horizontal distance of the watermark from the upper left corner to the horizontal width of the video.'
- Vertical Offset:** A slider ranging from 0% to 100%, currently set at 0%. A note below explains: 'The vertical offset percentage is the ratio of the vertical distance of the watermark from the upper left corner to the vertical width of the video.'
- Image Size:** A dropdown menu set to '10' and a text input field set to '0'. A note below explains: '"%" means the ratio of the watermark size to the screen size; "px" means directly scaling the watermark by specifying size.'
- Buttons:** 'Create' and 'Cancel' buttons at the bottom.

ステップ4：ビデオを処理する

4. **Media asset** タブで【Uploaded】 を選択します。

5. 「Tencent Cloud.mp4」にチェックを入れて、【Video Processing】をクリックします。

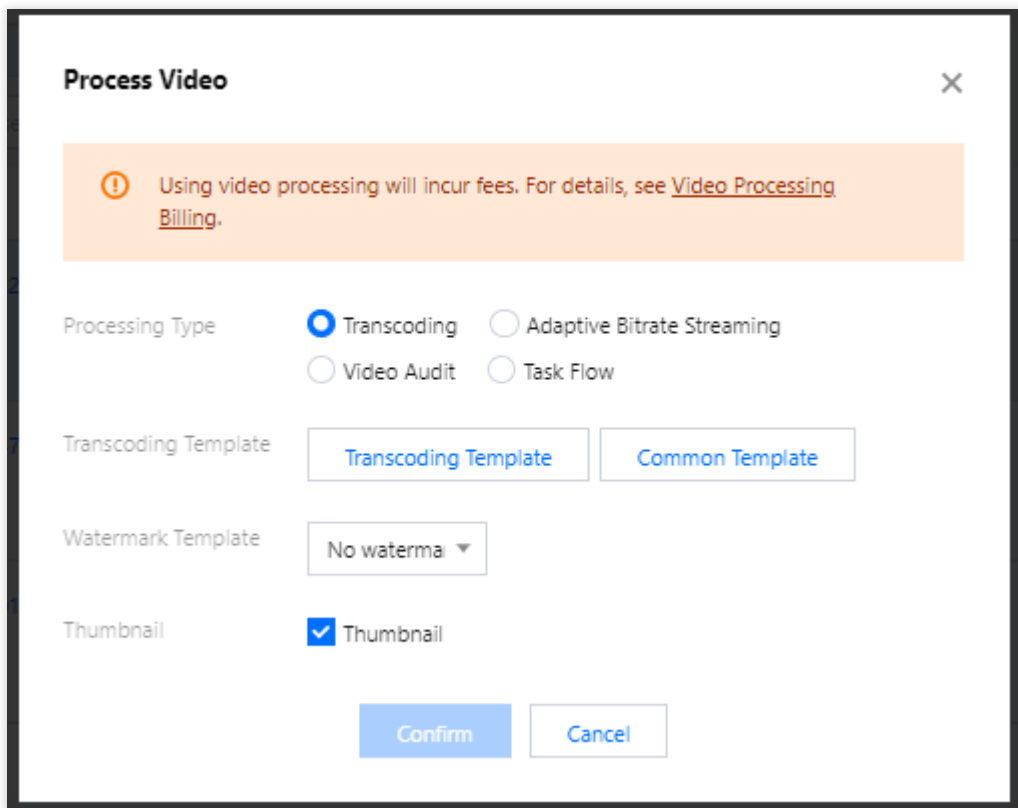


The screenshot shows the 'Video Management' interface. At the top, there is a 'Primary application' dropdown menu and 'SubAppid: 1259220317'. Below this, there are two tabs: 'Uploaded' (selected) and 'Uploading'. A navigation bar contains buttons for 'Upload Video', 'Batch Delete', 'Process Video', 'Quick Edit', and 'More'. A search bar is present with the placeholder text 'Separate key words with a vertical line "|" and separate filter conditions by pressing Enter'. The main content area is a table with columns for 'Video Name/ID', 'Video Status', and 'Video Category'. Three video entries are listed, each with a checkbox, a video thumbnail, a title, an ID, a status of 'Normal' with a green checkmark, and a category of 'Other'. The video durations are 00:00:10, 00:00:11, and 00:00:04. At the bottom left, it says 'Total items: 3'.

<input type="checkbox"/>	Video Name/ID	Video Status	Video Category
<input type="checkbox"/>	test_2022-04-15-17-47-22_2022-04-15-... ID [redacted] Quick View 00:00:10	✓ Normal	Other
<input type="checkbox"/>	test_2022-04-07-16-13-47_2022-04-07-... ID [redacted] 00:00:11	✓ Normal	Other
<input type="checkbox"/>	test_2022-04-07-16-12-01_2022-04-07-... ID [redacted] 00:00:04	✓ Normal	Other

6. 「Video Processing」ポップアップボックスで、【Processing Type】設定項目で【Transcode】を選択します。
7. 【Transcoding Template】の設定項目で、左側のドロップダウンリストをクリックして【Select Transcoding Template】を選択します。次に、右側のドロップダウンリストをクリックして【MP4-SD(20)】と【MP4-HD(30)】(複数トランスコーディングテンプレートを選択可能)を選択します。
8. 【Watermarking Template】の設定項目で、ドロップダウンリストをクリックして【Select Watermarking Template】を選択します。右側にドロップダウンリストが表示され、【p001】を選択します。

9. 【Video Cover】の設定項目で【Use First Frame as Cover】にチェックを入れ、【OK】をクリックします。



Process Video [X]

ⓘ Using video processing will incur fees. For details, see [Video Processing Billing](#).

Processing Type Transcoding Adaptive Bitrate Streaming
 Video Audit Task Flow

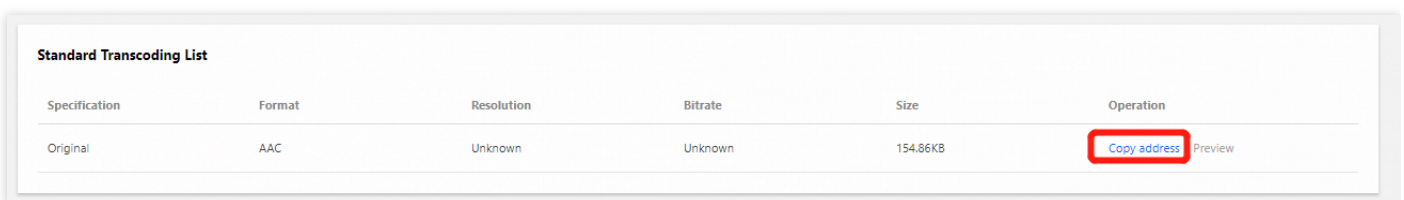
Transcoding Template

Watermark Template

Thumbnail Thumbnail

ステップ5：再生リンクを取得する

1. 「Tencent Cloud.mp4」の行の操作欄で【Manage】をクリックします。
2. 【Standard Transcoding List】モジュールの中の【MP4-SD-SD】に対応する操作欄の【Copy address】をクリックします。



Specification	Format	Resolution	Bitrate	Size	Operation
Original	AAC	Unknown	Unknown	154.86KB	<input type="button" value="Copy address"/> Preview

3. コピーしたURLをWebブラウザのアドレスバーに貼り付け、Enterキーを押してビデオを再生します。