

# Cloud Block Storage

## Pengumuman

### Dokumen produk



## Copyright Notice

©2013-2023 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.

---

## Direktori dokumen

Pengumuman

Pertanyaan Umum Komersialisasi

# Pengumuman

## Pertanyaan Umum Komersialisasi

Waktu update terbaru : 2023-12-26 10:02:57

CBS snapshot menjalani pengujian beta sejak 2016, dan meluncurkan **formal commercialization** (komersialisasi formal) di Tencent Cloud China sejak pukul 00.00 pada tanggal 22 Januari 2019 dan Tencent Cloud International sejak 1 Maret 2019. Setelah komersialisasi, semua snapshot lama dan baru akan dikenakan biaya berdasarkan kapasitas yang digunakan.

### Keterangan:

[Image](#) menggunakan layanan snapshot CBS untuk penyimpanan data. Akibatnya, image khusus yang disimpan akan memakan kapasitas snapshot Anda dan menimbulkan biaya.

## Detail Komersialisasi

### Tanggal dan lingkup komersialisasi snapshot

Komersialisasi snapshot berlaku untuk semua pengguna di Tencent Cloud China dan Tencent Cloud International.

Snapshot dikomersialkan di Tencent Cloud China pada titik waktu tertentu berikut:

00.00, 22 Januari 2019, Asia Pasifik Timur Laut (Tokyo) resmi dikomersialkan.

00.00, 23 Januari 2019, Hong Kong, Makao dan Taiwan, Tiongkok (Hong Kong), dan wilayah lain di luar Tiongkok Daratan resmi dikomersialkan.

00.00, 24 Januari 2019, Tiongkok Selatan (Shenzhen Finance), Tiongkok Selatan (Guangzhou Open), dan Tiongkok Timur (Shanghai Finance) resmi dikomersialkan.

00.00, 25 Januari 2019, Tiongkok Utara (Beijing), Tiongkok Timur (Shanghai), Tiongkok Selatan (Guangzhou), dan Tiongkok Barat Daya (Chengdu dan Chongqing) resmi dikomersialkan.

Snapshot dikomersialkan di Tencent Cloud International sejak 1 Maret 2019.

### Peningkatan layanan setelah komersialisasi

Setelah komersialisasi snapshot, Tencent Cloud akan memberikan layanan yang lebih baik kepada para pengguna.

### Keterangan:

Berikut adalah nilai maksimum yang didukung di wilayah yang sama dengan menggunakan satu akun Tencent Cloud.

Jenis Peningkatan	Sebelum Komersialisasi	Setelah Komersialisasi
Jumlah snapshot	7 kali jumlah disk CBS di wilayah	Setiap disk CBS dapat menyimpan hingga 64 snapshot. Harap perhatikan jumlah snapshot dan hapus yang tidak diperlukan untuk melegakan ruang penyimpanan

Total kapasitas snapshot	20 TB	Tidak terbatas
Jumlah kebijakan snapshot terjadwal	20	30
Jumlah disk cloud yang dapat diikat ke kebijakan snapshot terjadwal	100	200
Kapasitas disk cloud maksimal yang didukung oleh snapshot terjadwal	1000 GB	16 TB

## Snapshot dan image

Image menggunakan layanan CBS snapshot untuk penyimpanan data. Ketika suatu image dibuat, sebuah snapshot secara otomatis dibuat dan diikat ke image yang sesuai. Untuk menghapus snapshot, Anda harus terlebih dahulu [menghapus imagenya](#). Anda dapat memeriksa detail image untuk mendapatkan informasi tentang snapshot yang berkaitan dengan image khusus tersebut.

Ketika menggunakan image bersama, hanya akun Tencent Cloud yang membuat image bersama itulah yang harus membayar biaya snapshot terkait. Pengguna lainnya tidak perlu membayar.

Snapshot terkait yang dibuat oleh image khusus ditagihkan berdasarkan kapasitas sebenarnya, yang dapat ditemukan di ikhtisar snapshot.

Jika akun Tencent Cloud Anda terlambat membayar, Anda tidak bisa membuat image khusus. Jadi, pastikan Anda memiliki saldo yang cukup di akun Anda sebelum membuat image khusus.

## Penagihan snapshot

### Aturan penagihan

Cara penagihan: Anda dikenakan biaya sesuai dengan total kapasitas penyimpanan snapshot Anda. Setiap wilayah dikenakan biaya secara terpisah. Saat ini, CBS menggunakan cara **pay-as-you-go** (pembayaran sesuai pemakaian) dengan siklus tagihan per jam.

Standar penagihan: penagihan snapshot berbeda-beda untuk setiap wilayah. Untuk informasi selengkapnya, lihat [Daftar Harga](#).

Kebijakan pembekuan: jika akun Tencent Cloud Anda terlambat membayar, layanan snapshot akan segera ditangguhkan, termasuk pembuatan, pengembalian, replikasi lintas wilayah, dan kebijakan snapshot terjadwal. Semua snapshot akan dihapus jika akun terlambat membayar lebih dari 30 hari.

### Tingkat gratis

Tencent Cloud menawarkan ruang penyimpanan gratis sebesar 50 GB untuk pengguna di Tiongkok. Perincian kebijakannya adalah sebagai berikut:

Tingkat gratis berlaku untuk Beijing, Shanghai, Guangzhou, Chengdu, Chongqing, dan Hong Kong (Tiongkok). Saat ini, wilayah luar negeri tidak didukung.

Disk cloud di wilayah-wilayah yang disebutkan di atas yang berstatus selain `akan diambil alih` atau `dihentikan` mendapatkan ruang penyimpanan snapshot gratis sebesar 50 GB.

Tingkat gratis ini akan dihapus secara bertahap pada bulan Juli 2020.

### Contoh penagihan

Tabel berikut menjelaskan cara penyimpanan snapshot ditagihkan dalam berbagai jenis keadaan:

Wilayah	Total kapasitas snapshot	Kuantitas dan status disk cloud	Detail
Tiongkok Utara (Beijing)	100GB	1 disk cloud To be repossessed (Akan diambil alih)	Saat ini tidak memenuhi syarat untuk tingkat gratis. Total kapasitas snapshot adalah 100 GB yang ditagihkan sesuai pemakaian setiap jam. Tingkat gratis akan berlaku setelah disk cloud diperpanjang atau setelah disk cloud yang baru dibeli. Total kapasitas snapshot adalah $100\text{GB} - 50\text{GB} = 50\text{GB}$ yang ditagihkan sesuai pemakaian setiap jam.
Hong Kong, Makau dan Taiwan, Tiongkok (Hong Kong)	60GB	1 disk cloud Mounted (Terpasang)	Memenuhi syarat untuk tingkat gratis. Total kapasitas snapshot adalah $60\text{GB} - 50\text{GB} = 10\text{GB}$ yang ditagihkan sesuai pemakaian setiap jam.
Pasifik Asia Tenggara (Singapura)	40GB	1 disk cloud Mounted (Terpasang)	Tidak memenuhi syarat untuk tingkat gratis. Total kapasitas snapshot adalah 40GB yang ditagihkan sesuai pemakaian setiap jam.

## Snapshot manual dan snapshot terjadwal

Berikut adalah dua cara yang disediakan Tencent Cloud untuk membuat snapshot:

**Snapshot manual:** Anda dapat membuat snapshot untuk data disk cloud secara manual pada titik waktu tertentu. Snapshot ini dapat digunakan untuk membuat lebih banyak disk cloud dengan data yang identik, atau untuk memulihkan disk cloud ke status saat ini nanti. Untuk informasi selengkapnya, lihat [Membuat Snapshot](#).

**Snapshot terjadwal:** untuk bisnis yang terus diperbarui, Anda dapat menggunakan snapshot terjadwal untuk membuat pencadangan data berkelanjutan. Untuk mencapai pencadangan berkelanjutan data disk cloud selama periode tertentu, Anda hanya perlu mengonfigurasi kebijakan pencadangan dan mengaitkannya dengan disk cloud, yang secara signifikan meningkatkan keamanan data. Untuk informasi selengkapnya, lihat [Snapshot Terjadwal](#).

# Cara efektif mengurangi biaya snapshot setelah komersialisasi

## Jika Anda berencana untuk terus menggunakan snapshot

Hapus snapshot yang tidak lagi digunakan.

Hapus image khusus yang tidak lagi digunakan beserta snapshot terkaitnya.

Kurangi frekuensi pembuatan snapshot untuk bisnis non-inti.

Kurangi waktu penyimpanan snapshot untuk bisnis non-inti.

Skenario Bisnis	Snapshot yang Direkomendasikan	Periode Penyimpanan
Bisnis inti	Snapshot terjadwal, dengan kebijakan ditetapkan setiap sehari sekali.	7-30 hari
Bisnis non-inti dan non-data	Snapshot terjadwal, dengan kebijakan ditetapkan setiap seminggu sekali.	7 hari
Bisnis arsip	Snapshot manual dibuat dari waktu ke waktu sesuai kebutuhan bisnis	Satu bulan atau lebih
Bisnis pengujian	Snapshot manual dibuat dari waktu ke waktu sesuai kebutuhan bisnis	Segera dihapus setelah digunakan

## Jika Anda berencana untuk berhenti menggunakan snapshot

Periksa dan hapus snapshot yang sudah ada: periksa dan hapus snapshot yang disimpan di setiap wilayah.

Periksa dan hapus image khusus yang sudah ada beserta snapshot terkaitnya: periksa dan hapus image khusus yang disimpan di setiap wilayah, kemudian hapus juga snapshot terkaitnya.

Periksa dan modifikasi kebijakan snapshot terjadwal: periksa kebijakan penjadwalan untuk setiap wilayah, hapus atau hentikan kebijakan guna mencegah pembuatan snapshot terjadwal baru yang berkelanjutan.