

Instruktioner för utlämnande och export av data från Mi Home Cloud Storage

1. Beskrivning av exporterbara data

1.1 Exporterbara data

Alla mp4-videofiler som laddats upp av användarenheter. Varje fil är ungefär 3 sekunder lång. Sådana filer överensstämmer med videorna i molnlagringsuppställning.

1.2 Data som inte kan exporteras

- a. Händelsedata för städning på städningslistan
- b. Händelsemeddelandedata i meddelandecentret

1.3 Kostar det något?

- a. Radering och nedladdning av filer är kostnadsfria.

1.4 Plats för molnservrar

- a. Europeisk video lagras i Nederländerna - Amsterdam - Microsoft Cloud

1.5 Tekniska säkerhetsåtgärder

1.5.1 Identitetsautentisering:

- a. Tokenautentisering: Verifiera om token utfärdades av servern och om den är inom giltighetsperioden.
- b. Autentisering av enhetsägande: Verifiera om operatören har ägarbehörighet för enheten;
- c. Åtkomst till objektlagring: AK/SK-autentisering

1.5.2 Datakryptering:

- a. AES-kryptering, med CTR256-algoritmen;
- b. KeyCenter-kryptering, med medelhög säkerhet/hög CPS-strategi

1.5.3 Överföringssäkerhet:

- a. Molnlagringsprotokoll: HTTPS
- b. OT-protokoll: TLS