

# **Triofox Mac Client-handleiding**

**Triofox Mac Client-versie 13.4.311.3028**



# Table of contents:

- [Introductie](#)
- [MacOS Clients](#)
- [Systeemvereiste](#)
- [Primaire Gebruiksscenario's](#)
- [Bestanden Overzetten](#)
- [Pictogramoverlays](#)
- [Mac-clientcontextmenu inschakelen](#)
- [Delen](#)
  - [Delen bewerken](#)
- [Openbare link ophalen](#)
- [Bestand aanvragen](#)
- [Uitchecken \(Vergrendelen\) / Inchecken \(Ontgrendelen\)](#)
- [Offline mappen](#)
- [Dashboard](#)
- [Gekoppelde Mappen](#)
  - [Lokale Mappen Koppelen](#)
  - [Lijst en toegang](#)
- [Vergrendelde Bestanden](#)
- [In Afwachting van Inchecken](#)
- [Instellingen](#)
  - [Synchronisatie Beperken](#)
  - [Geplande Sync](#)
  - [Mapped Drive Control](#)
  - [Bandbreedtebeheersing](#)
  - [Meldingen](#)
  - [Geavanceerde Instellingen](#)
  - [Diagnostiek](#)
- [Welkom bij Gladinet](#)
  - [Belangrijkste Functies](#)
    - [Installatiegids](#)

# Introductie

Welkom bij de Triofox macOS Client Gebruikershandleiding. Deze gids beschrijft de clientfunctionaliteit voor gebruikers van Triofox, de beheerde oplossing voor bestandssynchronisatie en -deling die zich richt op het cloudgeschikt maken van bestandsservers.

## MacOS Clients

Triofox client-agents zijn beschikbaar voor Windows, Mac, iOS, Android en Windows-telefoons. Deze clients zijn ontworpen om te werken met Triofox-accounts die worden beheerd door een Service Provider of een bedrijfs-IT die is ingesteld.

## Systeme vereiste

Mac OS 10.13 en hoger

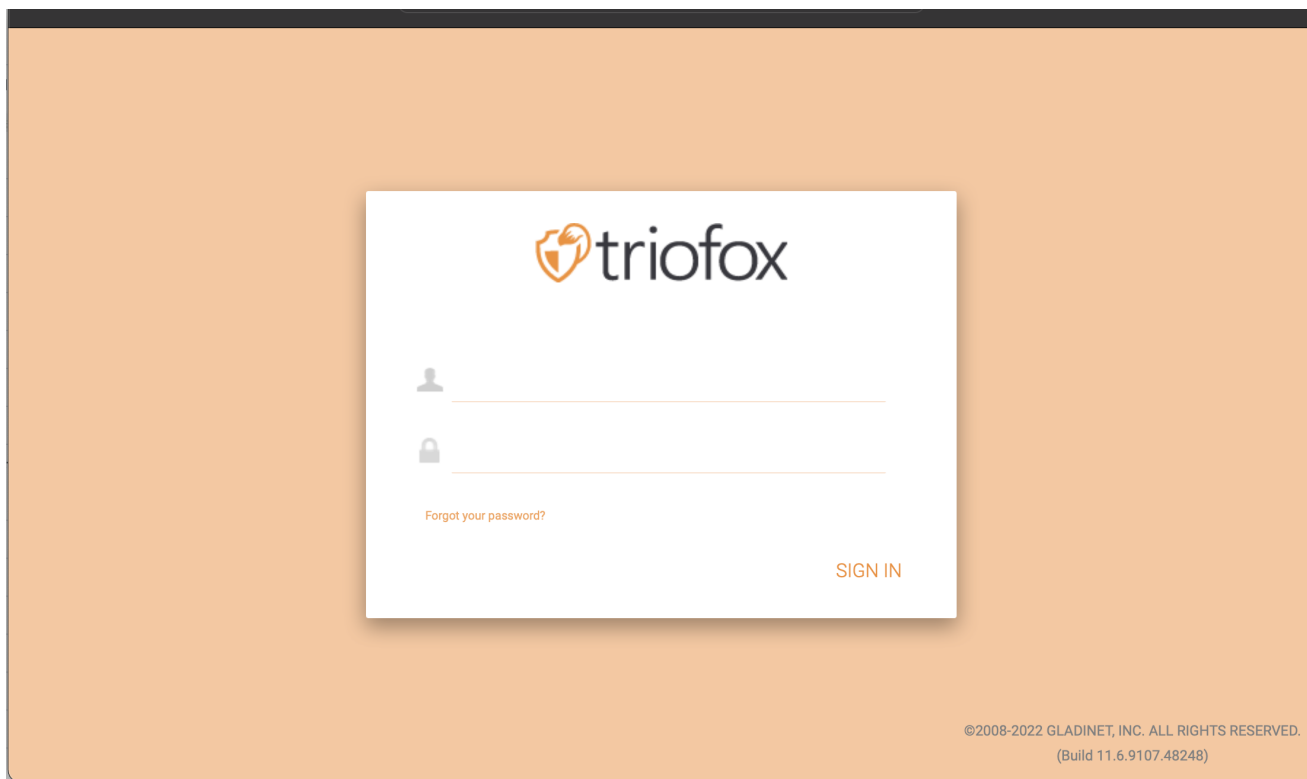
macOS-client voor deze OS-versies worden actief onderhouden en regelmatig uitgebracht.

Mac OS 10.9 - 10.12

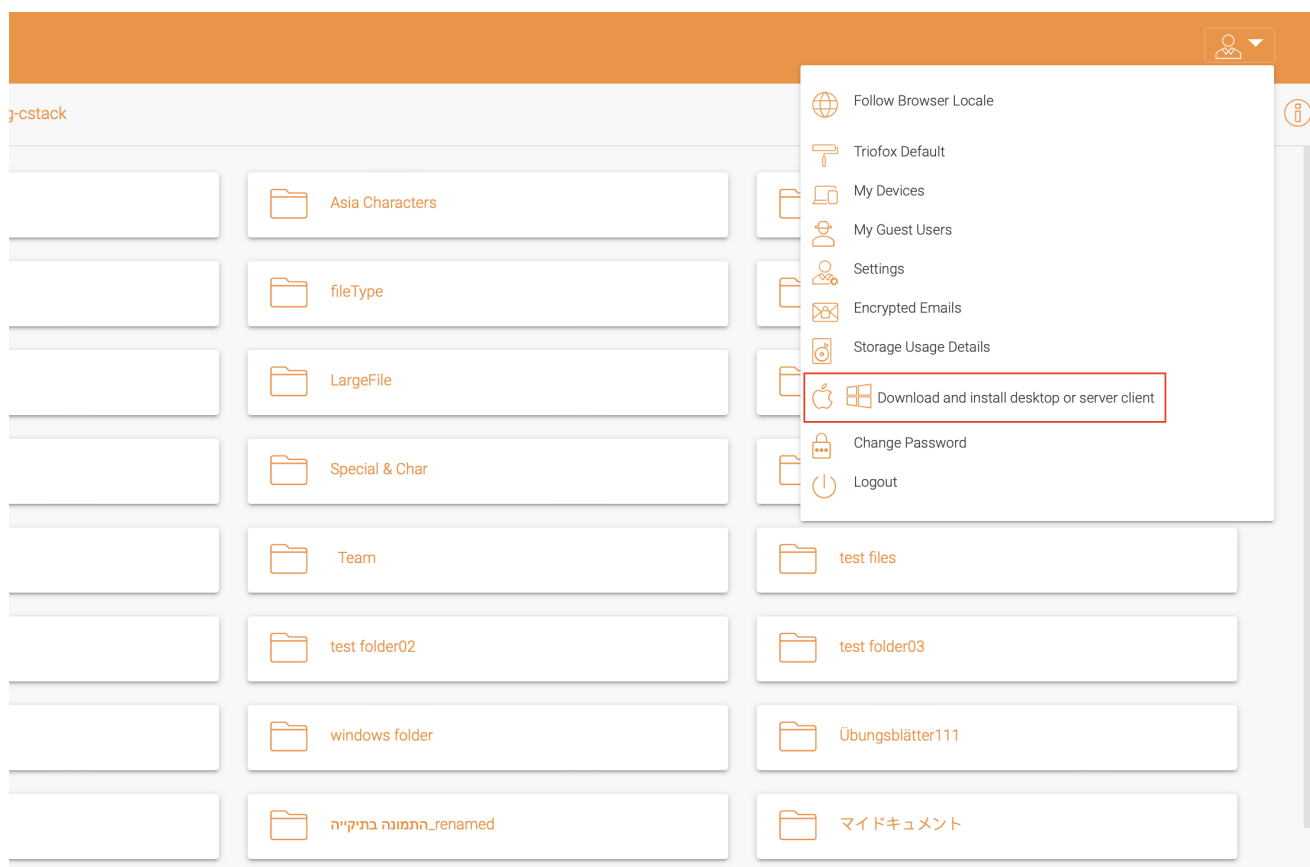
macOS-client voor deze OS-versies zijn beschikbaar maar worden niet actief onderhouden.

**Opmerking:** Deze gids is bijgewerkt om overeen te komen met Mac Client versie 13.4.311

Log in op het Triofox webportaal.



Klik op het **Gebruikersicoon** en selecteer vervolgens het menu-item **Client downloaden**.



De pagina "**Client Downloads**" wordt vervolgens weergegeven. Selecteer het **Installatiepakket** voor het juiste systeem. Klik op de downloadlink en dubbelklik op het gedownloadde .dmg-bestand om de Triofox Mac Client-installatie te starten.

Triofox > CLIENT DOWNLOADS ENTERPRISE EDITION

Runs as a windows service. Operates with your storage account as a cloud file server or used as proxy agent to migrate your existing file server or active directory users. **Please do not install Windows Client and Server Agent on the same machine.**

Legacy Servers 2003/2008, Windows Server 2012, Windows Server 2016/2019, Server Agent Installer 11.6.3071.48232

### Triofox Desktop Client (Mac OS X)

Installs on Mac OS X, access your storage account as a local drive (mounted volume in Finder).

Legacy Mac OS X (10.9>10.12), Mac OS X 10.3+, Installer Package (MacOS 10.9/10.10/10.11/10.12), **Installer Package (MacOS 10.13/10.14/10.15)**

### Triofox Mobile

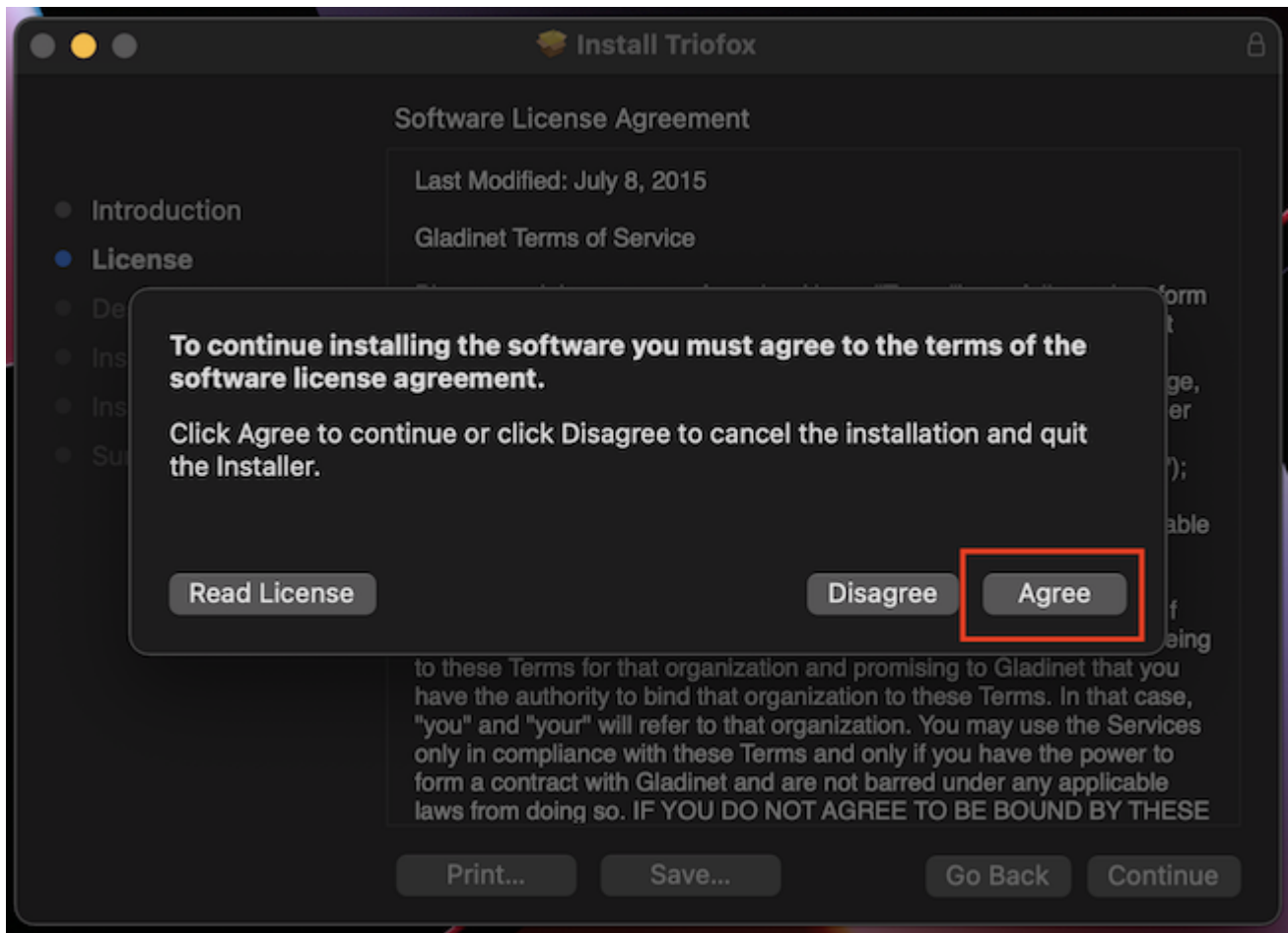
Download on the App Store, View in Apple App Store, GET IT ON Google Play, Available in "Google Play" Market Store. Android OS 4.4+, Download from Windows Phone Store, Available in "Windows Phone" Store. Windows Phone 8+, Download from Windows Store, Available in Windows Store. Windows 8+ (Windows RT, Surface)

[Help](#)

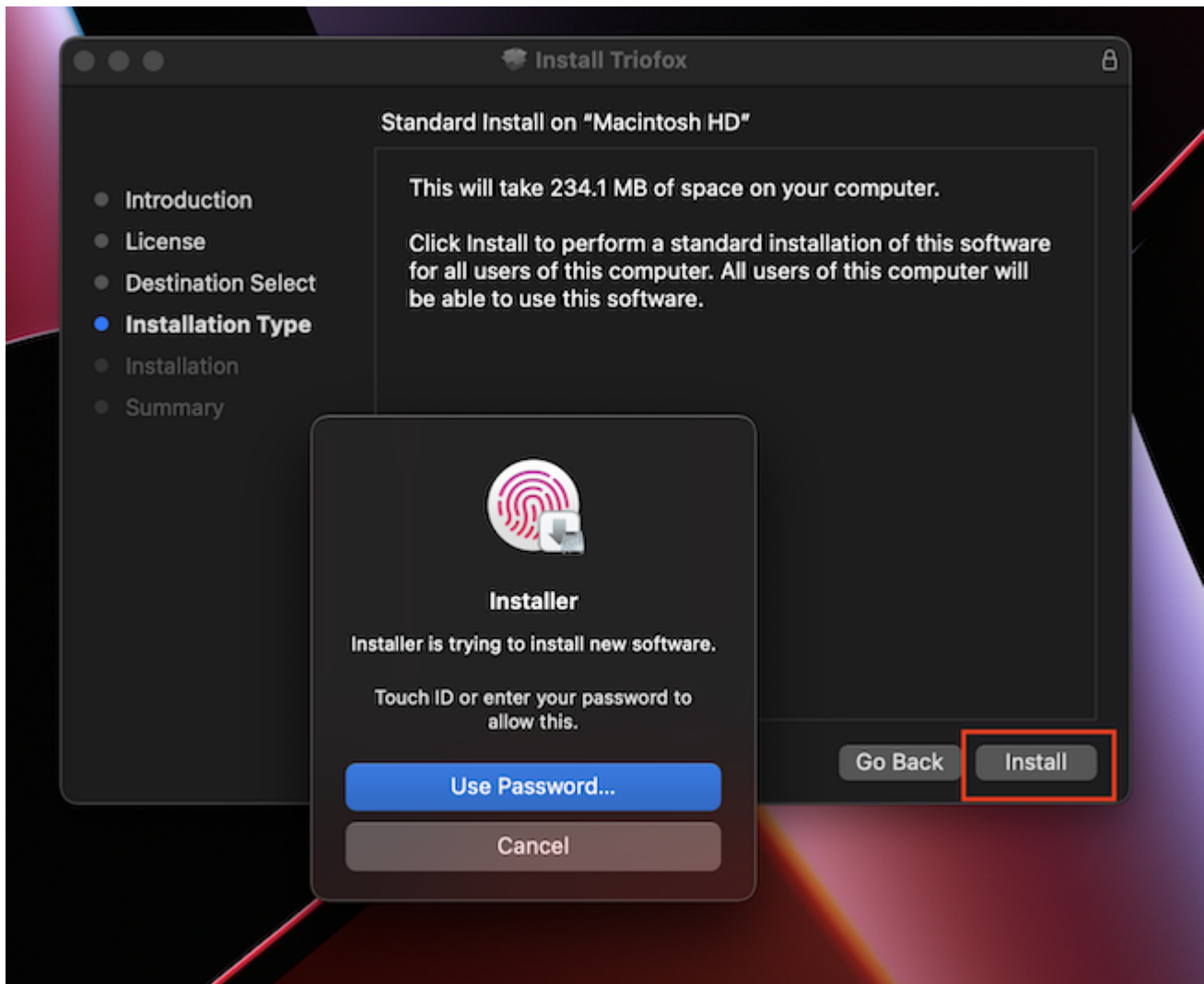
Dubbelklik op het volume "Triofox". Klik op "Doorgaan".

The screenshot shows a Mac desktop with two windows. On the left is the 'Triofox' window, which displays a blue hexagonal pattern background and a central icon of a yellow box on a brown base, labeled 'Triofox-macos-installer-x64-13.4.311'. On the right is the 'Install Triofox' dialog box. The dialog box has a title bar 'Install Triofox' and a subtitle 'Welcome to the Triofox Installer'. It contains a list of steps: Introduction (selected), License, Destination Select, Installation Type, Installation, and Summary. The main text reads: 'This will install Triofox 13.4.311 on your computer. You will be guided through the steps necessary to install this software.' Below this is a warning: 'WARNING: If you are upgrading from old client agent software, please make sure the upload and download tasks are completed before upgrading.' and the instruction: 'Click "Continue" to continue the setup'. At the bottom right of the dialog box are two buttons: 'Go Back' and 'Continue', with the 'Continue' button highlighted by a red box.

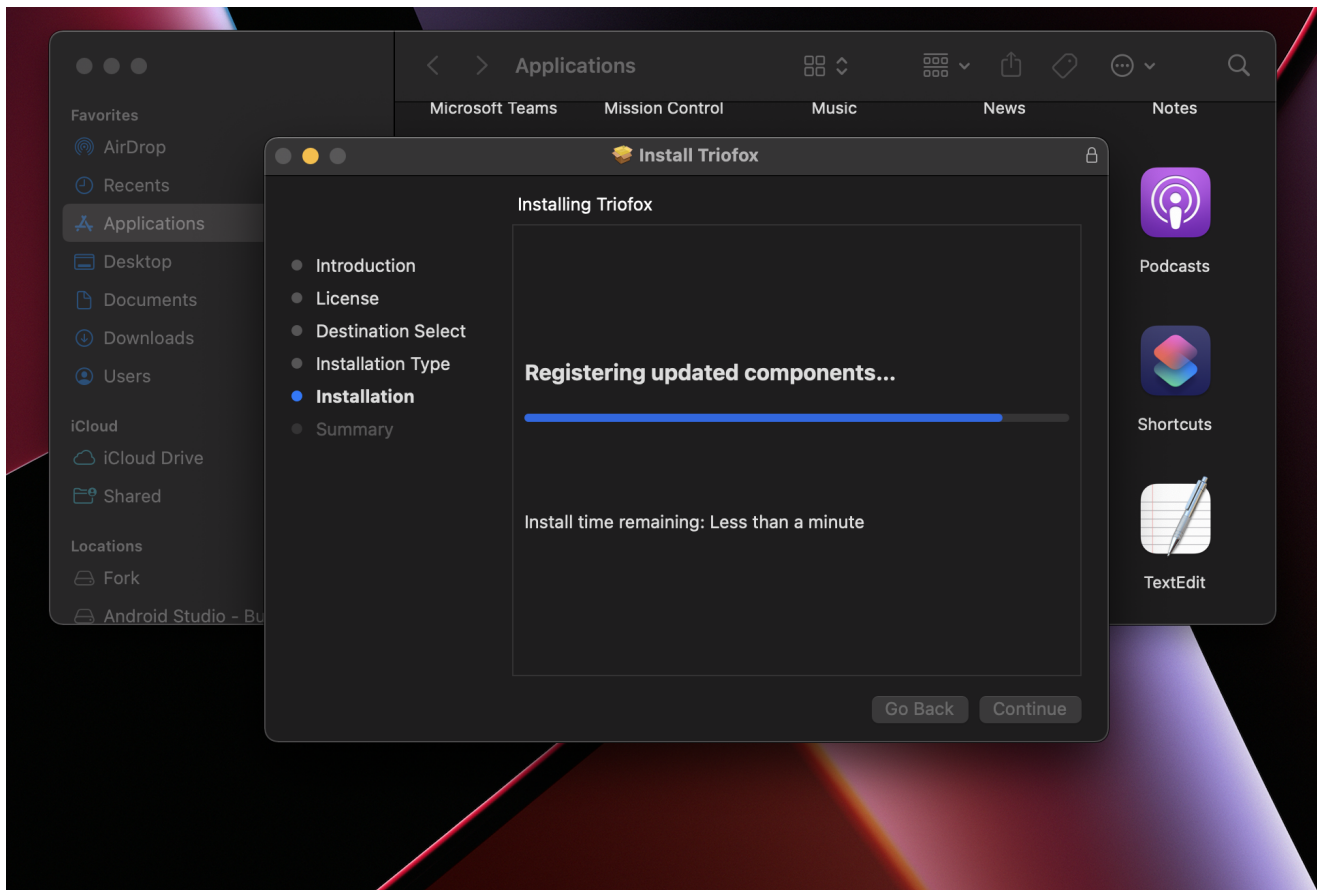
Ga vervolgens akkoord met de Licentieovereenkomst om door te gaan.



Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord in voor de Mac-machine en selecteer "Installeren".



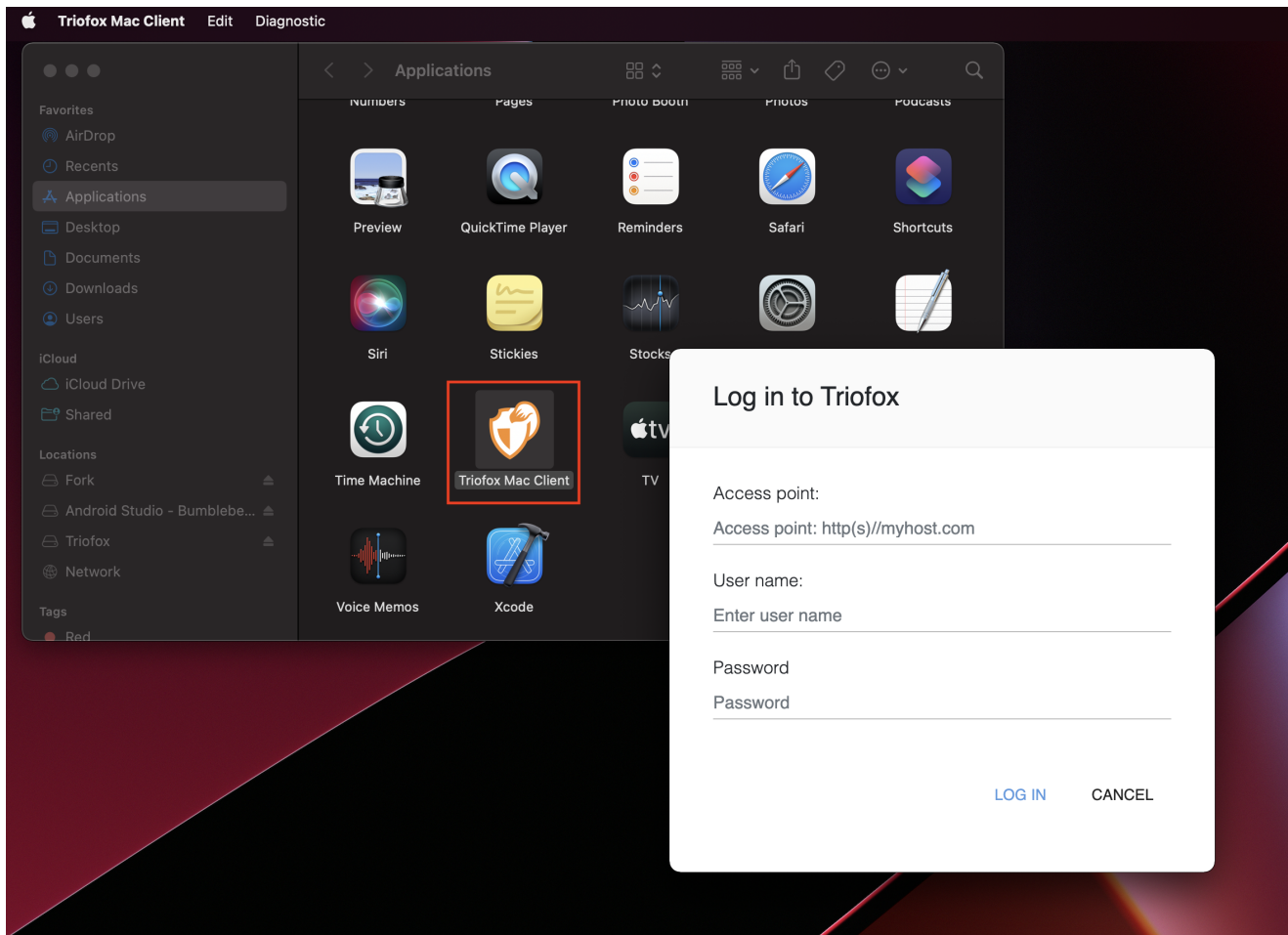
Selecteer "Doorgaan".



Zodra de software is geïnstalleerd, ga naar **Finder > Toepassingen** en dubbelklik op het icoon van **"Triofox Mac Client"**.

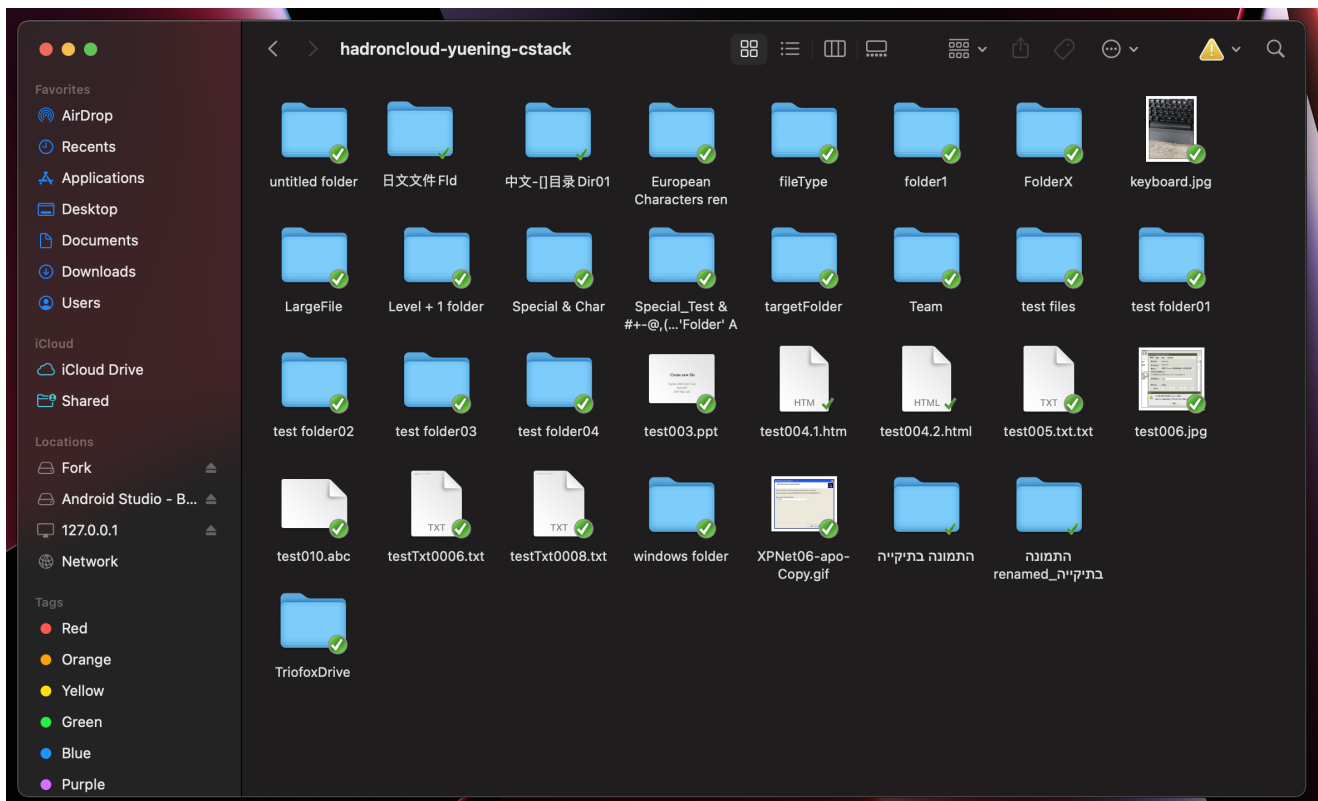
Log in op het Triofox-station met "Gebruikersnaam" en "Wachtwoord". Zorg ervoor dat het **Toegangspunt** is ingesteld op het juiste domein of IP-adres en klik op **"Inloggen"**. Met deze inloggegevens wordt de Triofox Drive Client geautoriseerd en verbonden met het Triofox-gebruikersaccount.





Zodra je bent ingelogd, zie je de Triofox Drive als een gemonteerd volume in de Finder.

Het icoon van de Triofox drive wordt weergegeven op het hoofdscherm van de Mac. Je kunt ook op dit icoon dubbelklikken om toegang te krijgen tot de Triofox drive.



Na de installatie verschijnt er een systeemvakicoon waarmee je de Triofox drive kunt openen en beheren.



De gebruiker kan toegang krijgen tot de Management Console voor Triofox Drive en ook snel de systeemstatus controleren.

## Primaire Gebruiksscenario's

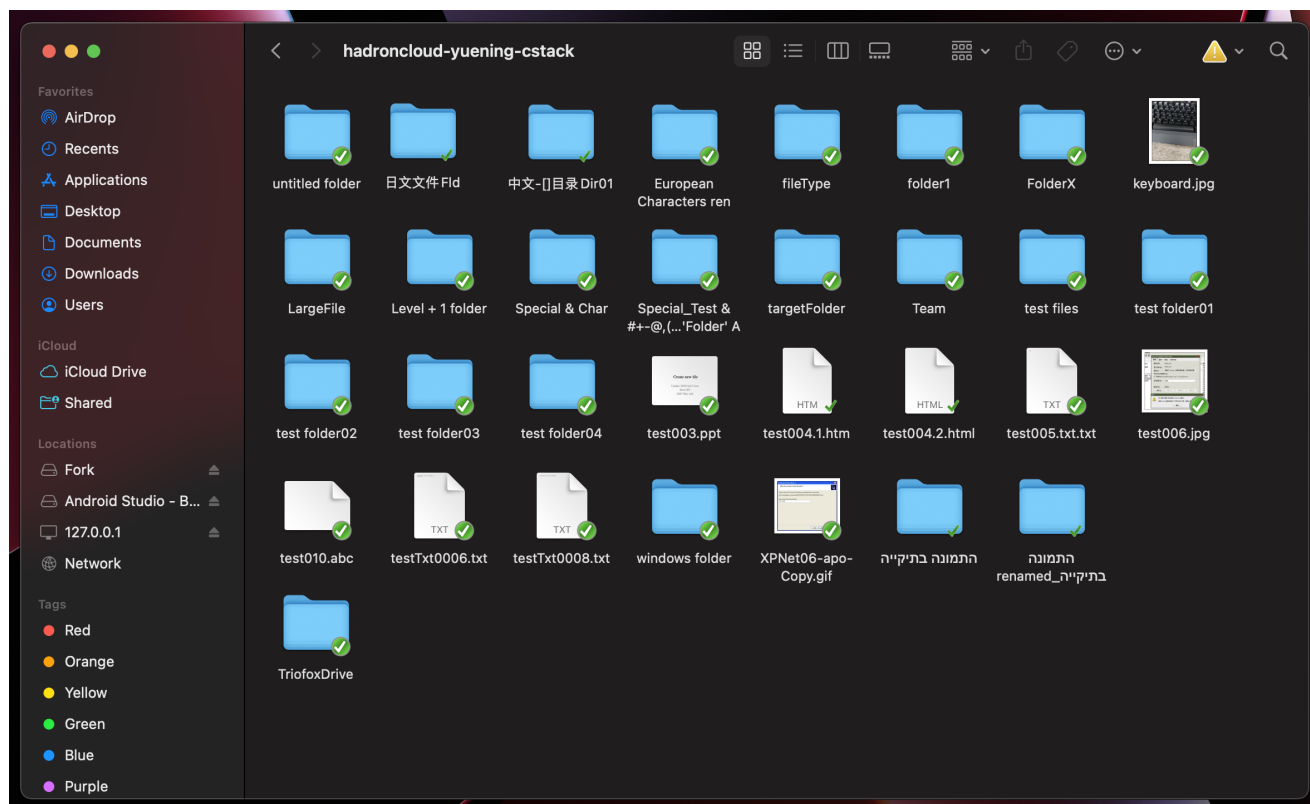
### 1. Collaboratieve toegang tot de Triofox Drive

Drive-gebaseerde willekeurige toegang is een van de primaire manieren om bestanden en mappen in de Triofox Drive te benaderen.

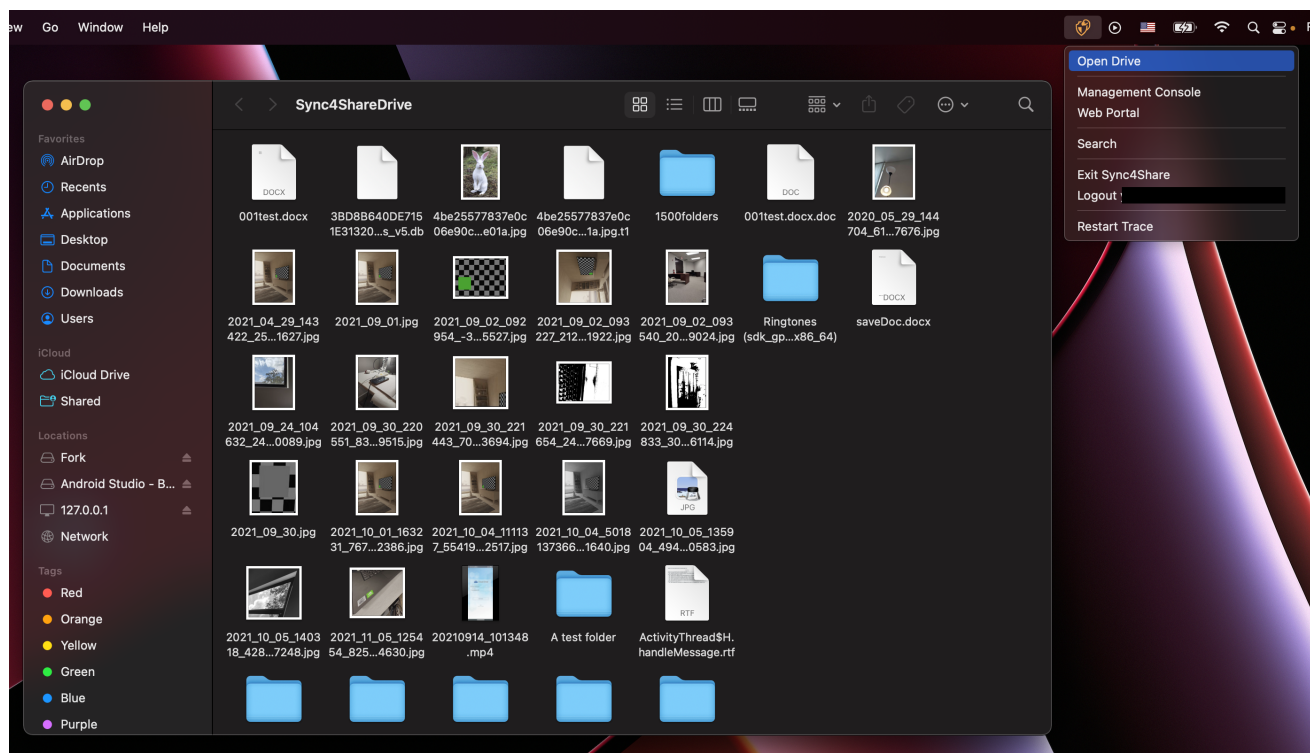
### 2. Lokale mappen synchroniseren met de Triofox Drive voor externe toegang

Een ander primair gebruiksscenario is wanneer gebruikers willen doorgaan met werken in een lokale map en vervolgens die map koppelen aan het Triofox-account, zodat de inhoud van de map (of mappen) op een tweerichtingswijze wordt gesynchroniseerd tussen de lokale Mac-map en de externe Triofox-map.

Gebruikers kunnen toegang krijgen tot de Triofox drive vanaf het hoofdscherm van de Mac door te klikken op het Triofox Drive-pictogram.

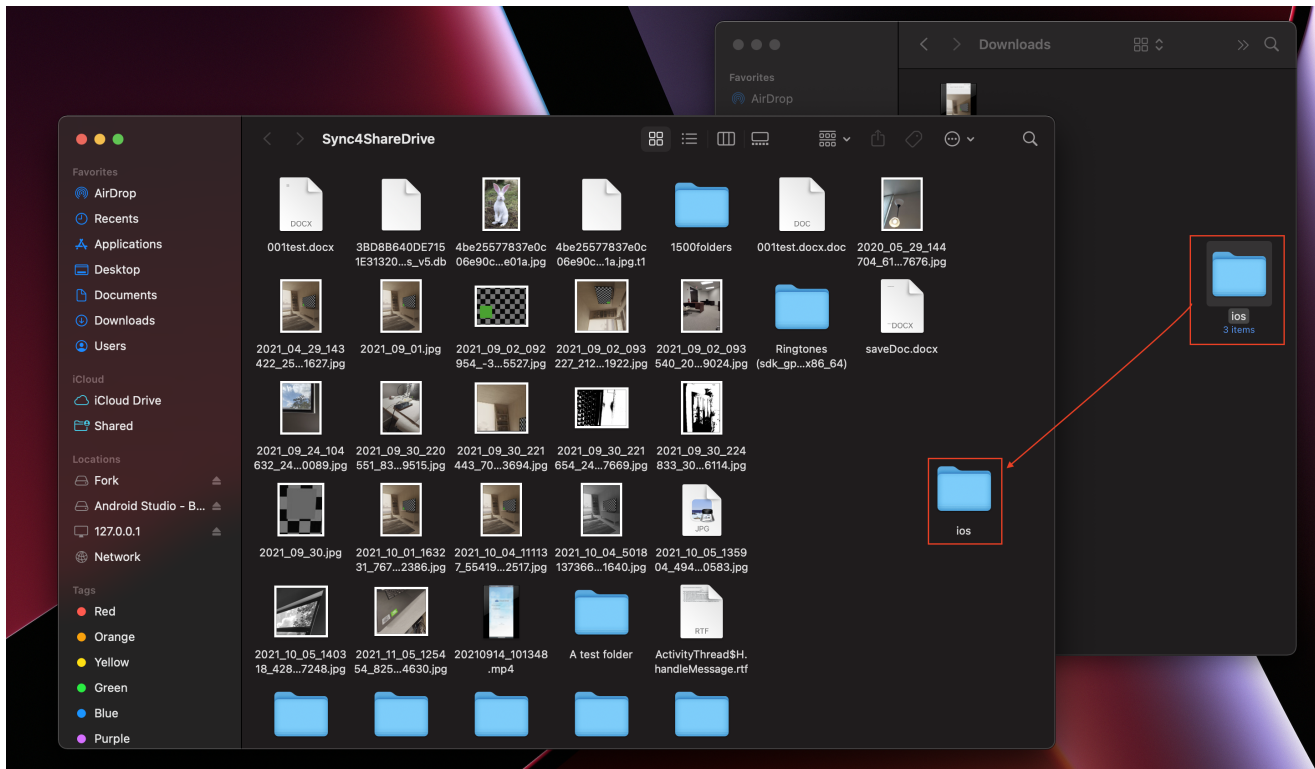


Het Triofox Drive-menu kan worden geopend vanaf het bovenste paneel door te klikken op het Triofox Cloud Drive-pictogram.



**Bestanden Overzetten**

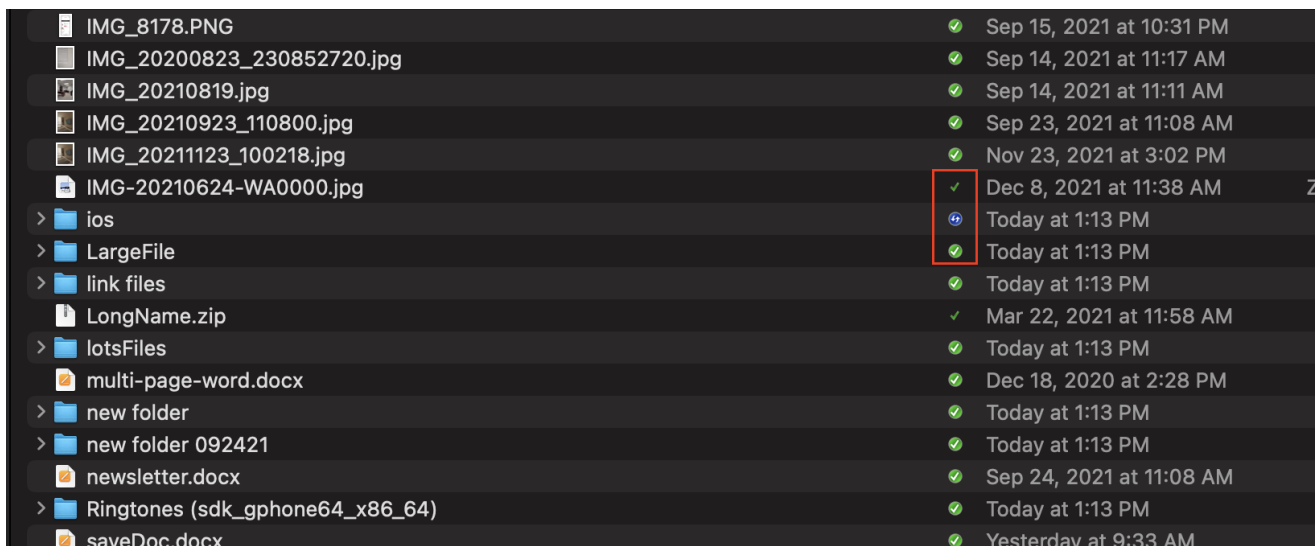
Je kunt nu de Triofox-opslag gebruiken als een echte schijf op het Mac-systeem. Sleep eenvoudig lokale documenten en mappen naar de Triofox-opslag of gebruik gewoon het toetsenbord.



Triofox Cloud Drive maakt het heel eenvoudig om gegevens naar of uit de cloudopslag te verplaatsen.

## Pictogramoverlays

Er zijn drie pictogramoverlays op bestanden die verschillende staten vertegenwoordigen.



Dun Groen Vinkje

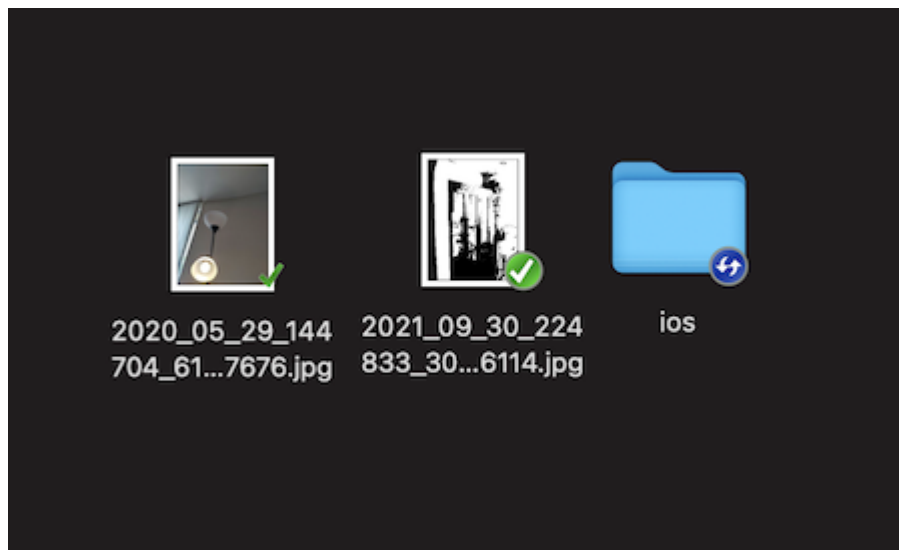
Deze pictogramoverlay betekent dat de bestanden in de cloud zijn, de bestandsinhoud is niet lokaal.

### Volle Cirkel Groen Vinkje

Deze pictogramoverlay betekent dat de bestanden in de cloud zijn en ook lokaal beschikbaar zijn.

### Blauw Uploadpictogram

Dit pictogram geeft aan dat het bestand wordt geüpload en nog niet helemaal klaar is.



Wanneer je met de rechtermuisknop op een map of bestand klikt, kun je het contextmenu openen dat je de opties Delen, Deellink ophalen, Revisie beheren, Openen in webbrowser en Geforceerde vernieuwing geeft.

## Mac-clientcontextmenu inschakelen

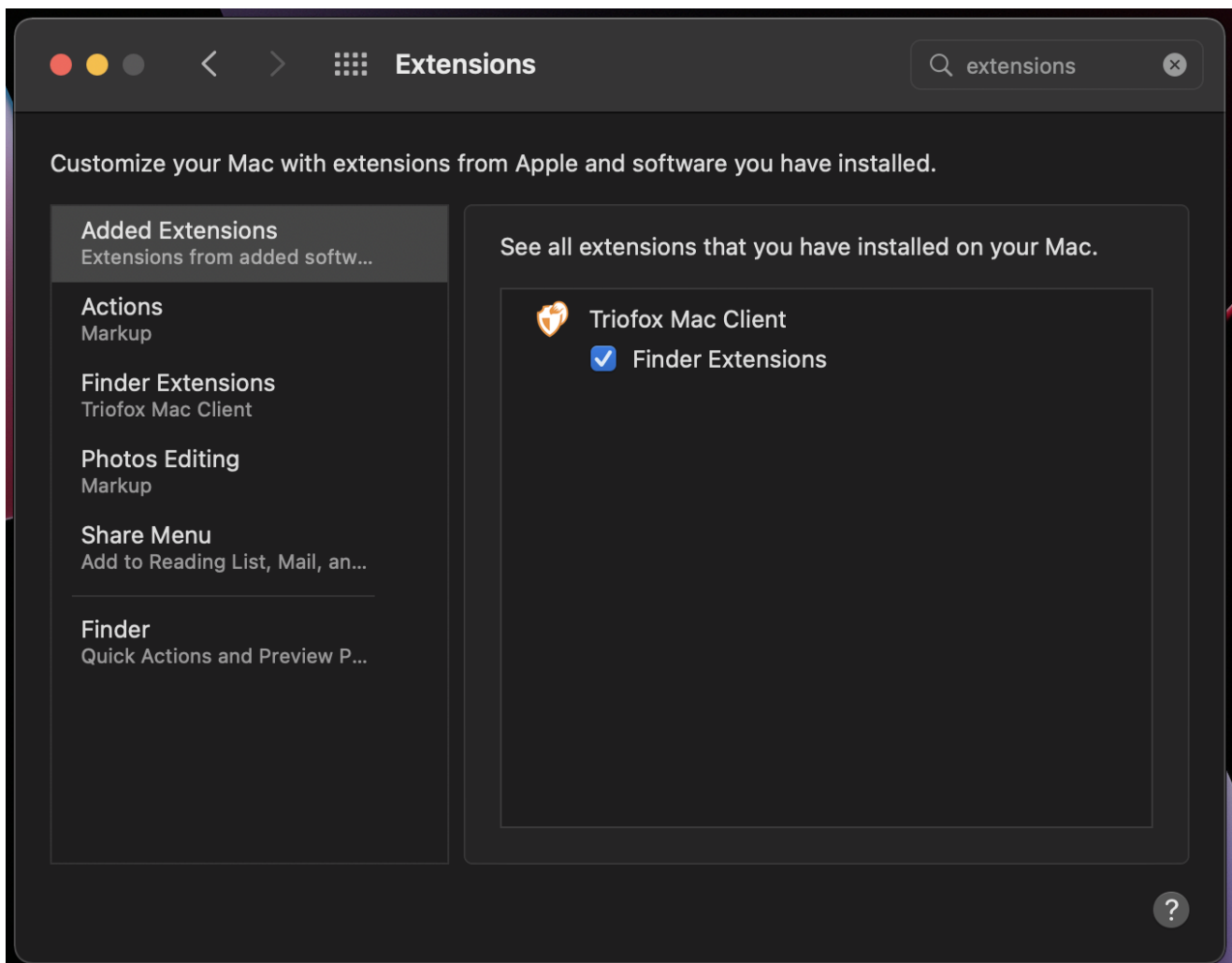
### Opmerking:

De nieuwe macOS Big Sur heeft verbeterde beveiliging.

Na het installeren van de nieuwe Mac-client en het inloggen, is de Finder-extensie van de Mac-client niet standaard ingeschakeld. Je moet deze handmatig inschakelen.

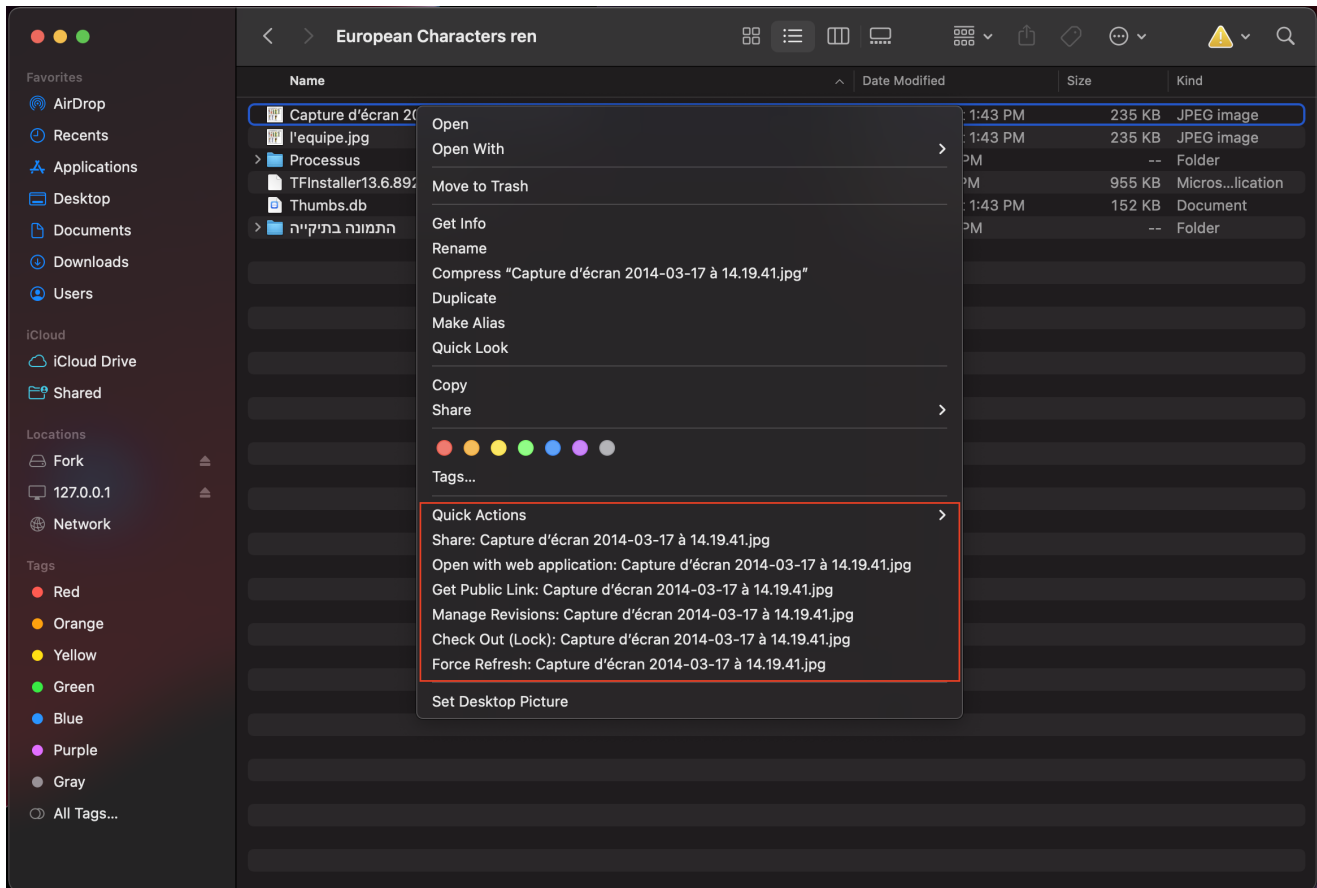
(1) Open de Mac Systeemvoorkeuren

(2) Ga naar Extensies. Schakel "Finder-extensies" in voor Triofox Mac-client



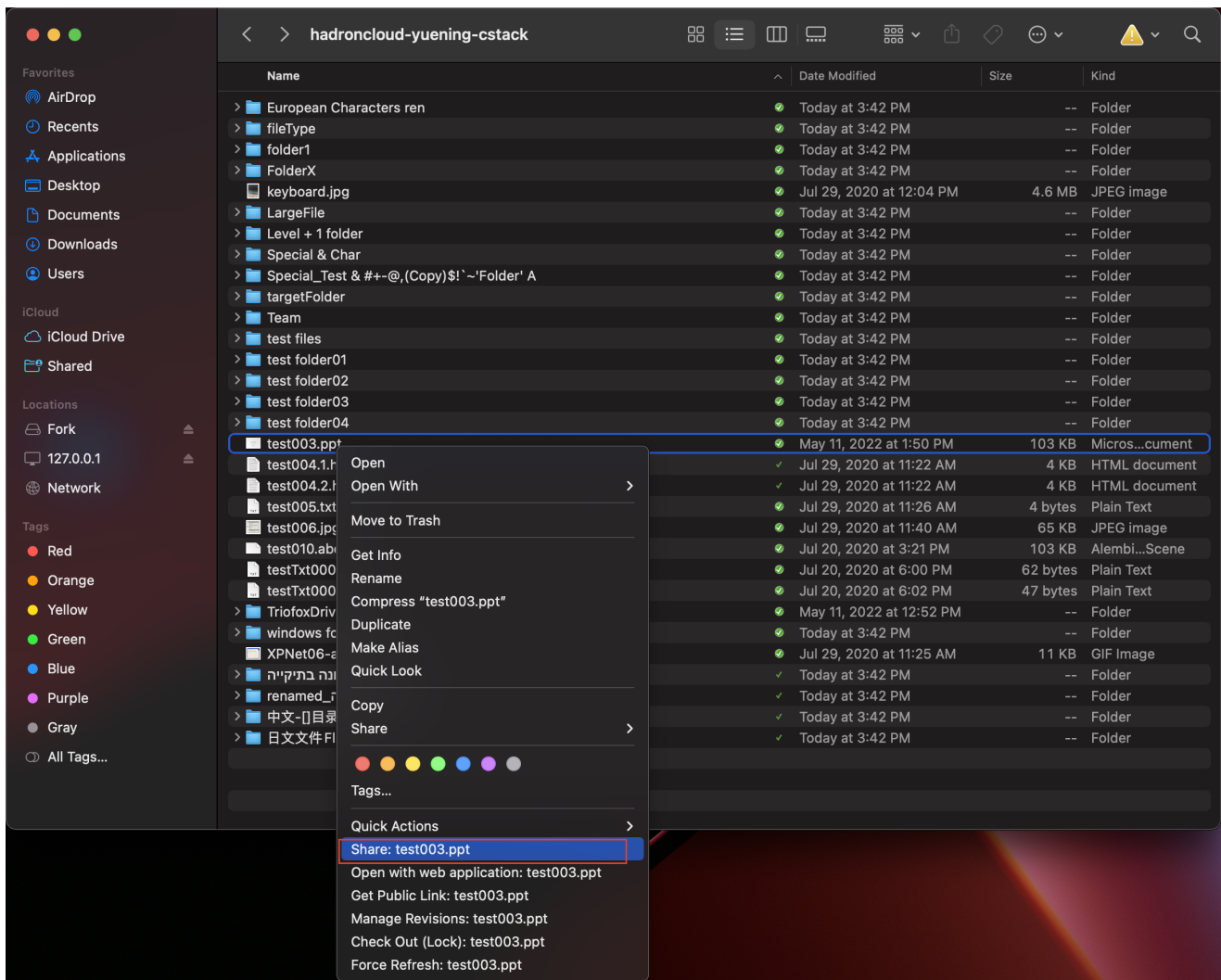
(3) Breng de Mac-clientdrive opnieuw naar voren en je zou een pictogramoverlay moeten zien. Klik met de rechtermuisknop op een willekeurig bestand/map en het

contextmenu van de Mac-client zal zichtbaar zijn.



## Delen

Om een bestand of map te delen, klik je er gewoon met de rechtermuisknop op en selecteer je **Delen** uit het menu:



Er wordt een venster geopend waarmee je het kunt delen. Om dit in te stellen:

(1) Voer de e-mailadressen in van de gebruikers waarmee je wilt delen, gescheiden door puntkomma's (;).

(2) Klik op **DOORGAAN**.



Add Share - User

Invite People : (Email Address, separated by ';')

shareuser@test.com

Notes (text will be included in the sharing email):

LINK OPHALEN


CONTINUE CANCEL

In het volgende venster kun je de deelvvoorkeuren kiezen: Verlooptijd, toegangsrechten (alleen-lezen, alleen-weergave, volledige controle).

(3) Nadat je de opties hebt geselecteerd, klik je op **OPSLAAN**. Dit zal e-mails naar de gastgebruikers sturen.

(4) Of klik op **LINK OPHALEN**, dit opent een venster met de URL die je kunt gebruiken om een aangepaste e-mail te maken of om op een andere manier met de gastgebruikers te communiceren.

Add Share - Protection

Expires in: 7 Days 

View / Read-Only Access     View only (download will be disabled)     Download Only     Edit / Full-Control Access

No Protection \*  
 Password for access \*  
     Send share password in a separate email     One-time password     System generated password  
 Recipient must log in to access

*\* Not applicable to registered accounts*

Send email notification when file is downloaded     Send email notification when file is uploaded  
 Notify user when file/folder is changed     Do not send email, I will notify user

BACK    **SHARE**    CANCEL


**GET LINK**

## Delen bewerken



Als een bestand of map al gedeeld is, kun je met de rechtermuisknop op het gedeelde bestand of de map klikken en Delen selecteren om het bewerkingsmenu voor delen te openen.

Add Share - User

Invite People : (Email Address, separated by ';')

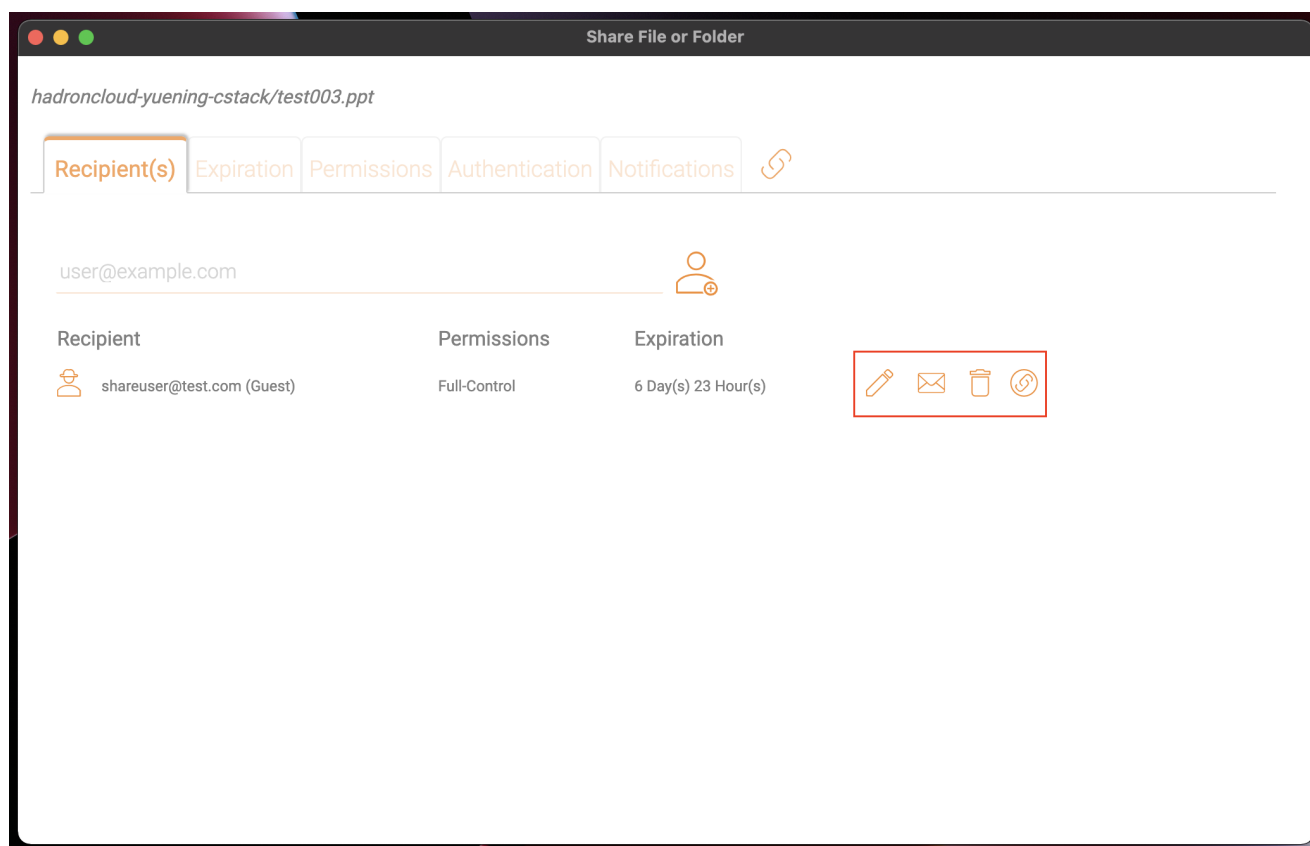
user@example.com 

Notes (text will be included in the sharing email):

CONTINUE    CANCEL

Hier kun je het delen verwijderen, bewerken, de notificatie-e-mail opnieuw verzenden, de deellink bekijken en de openbare link in-/uitschakelen.



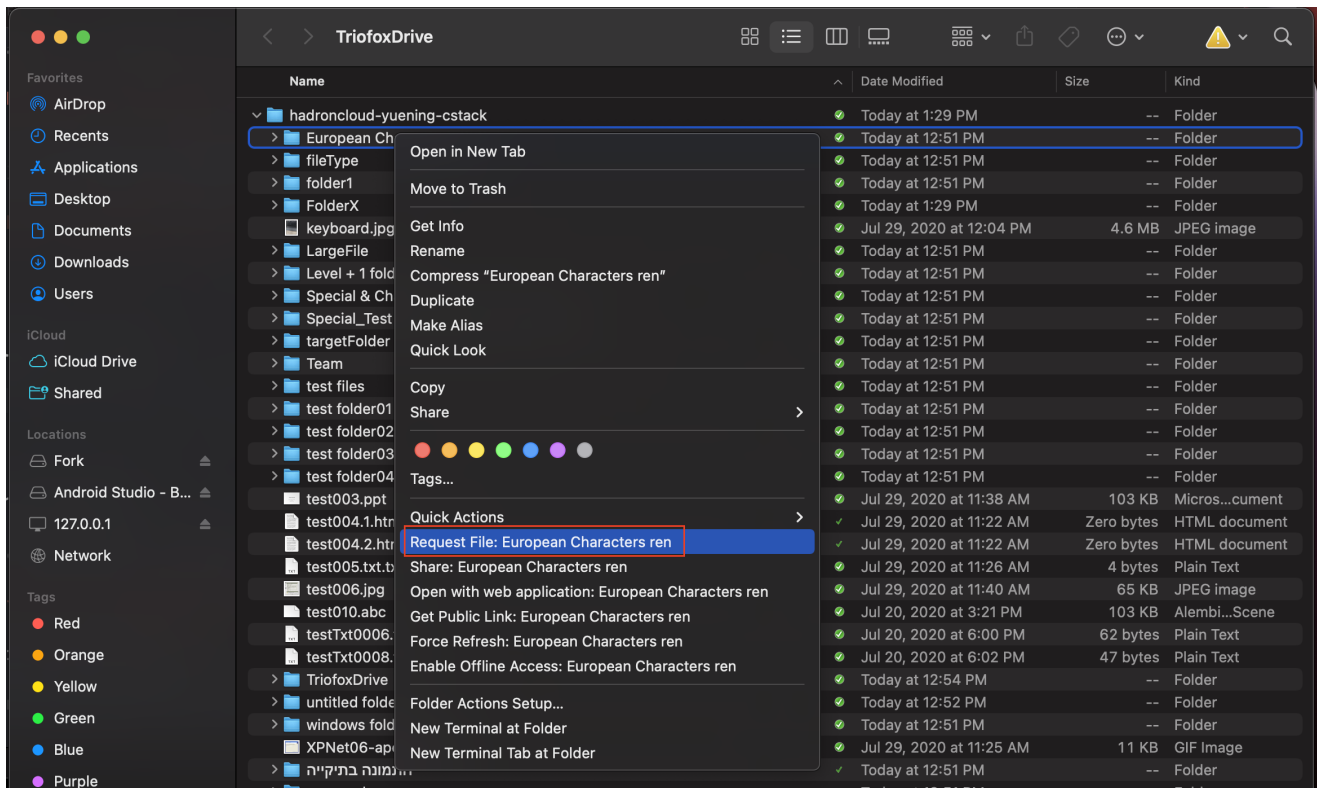
## Openbare link ophalen

Hiermee kun je een alleen-lezen weblink naar het bestand krijgen. Deze optie stelt je in staat om een bestand te delen als een openbare (alleen-lezen) link. Iedereen die de link heeft, kan dit bestand openen. Klik op deze optie om de openbare link naar je klembord te kopiëren. Nadat je op "Ok" hebt geklikt, kun je de link overal plakken (bijvoorbeeld in e-mails of op sociale media).

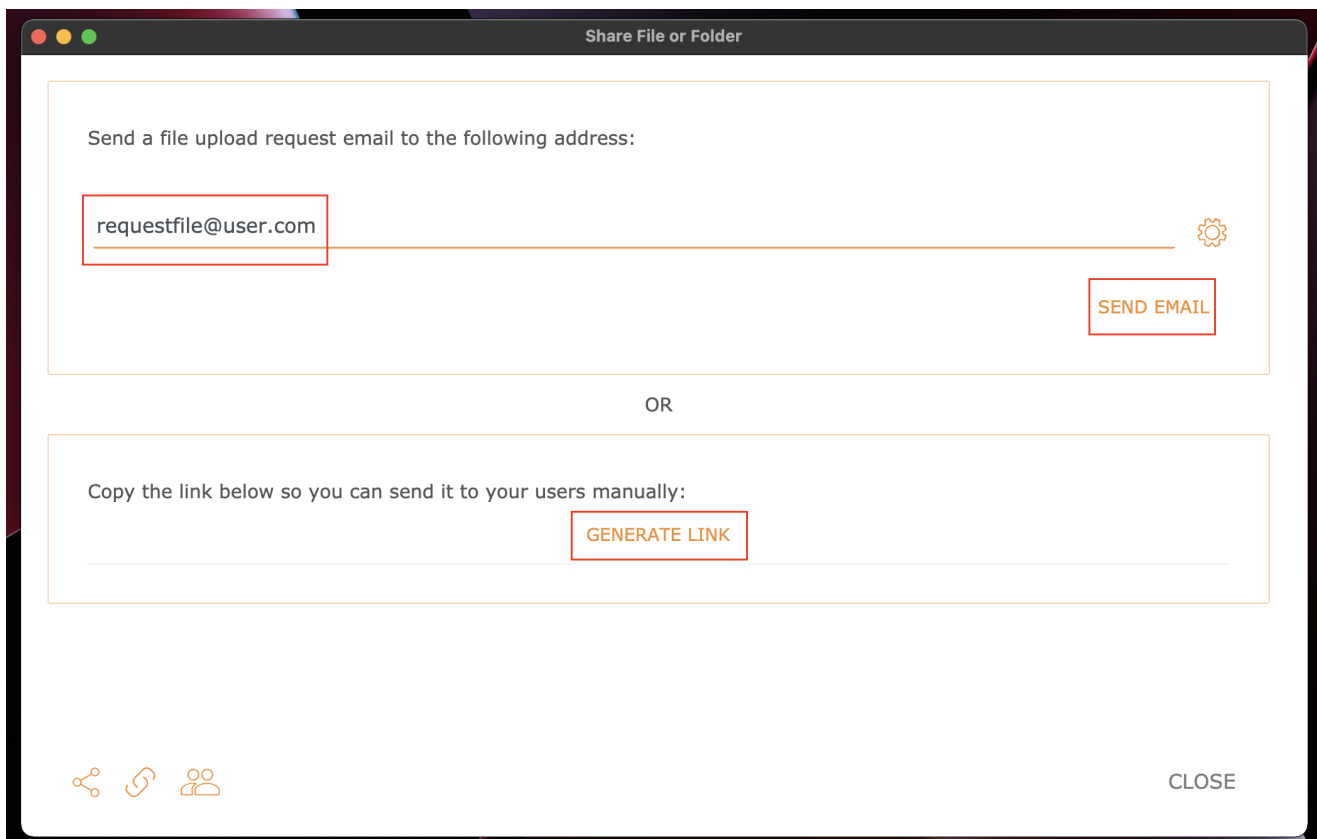
## Bestand aanvragen

De bestandsaanvraag is alleen van toepassing op mappen en stelt uitgenodigde gebruikers (of gebruikers met de link) in staat om bestanden te uploaden naar de gedeelde bestemming zonder de inhoud te zien.

Om een bestand aan te vragen, klik je met de rechtermuisknop op een map en selecteer je vervolgens **Bestand aanvragen**.

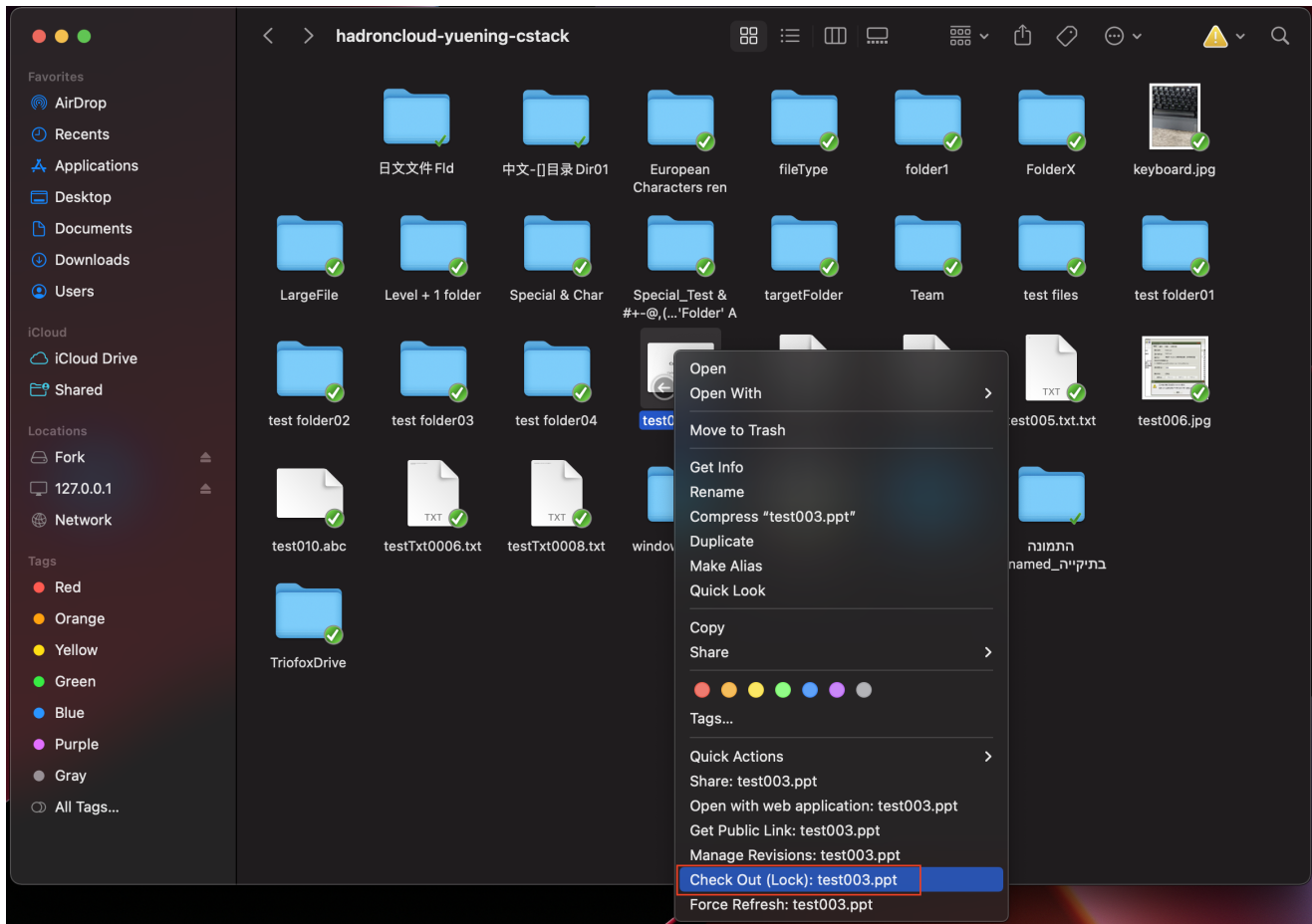


Voer de e-mailadressen in van de gebruikers waarmee je het bestand wilt delen, gescheiden door puntkomma's (;), en klik vervolgens op **E-MAIL VERZENDEN**. Je kunt ook op **LINK GENEREREN** klikken om de link naar andere gebruikers te sturen.



**Uitchecken (Vergrendelen) / Inchecken (Ontgrendelen)**

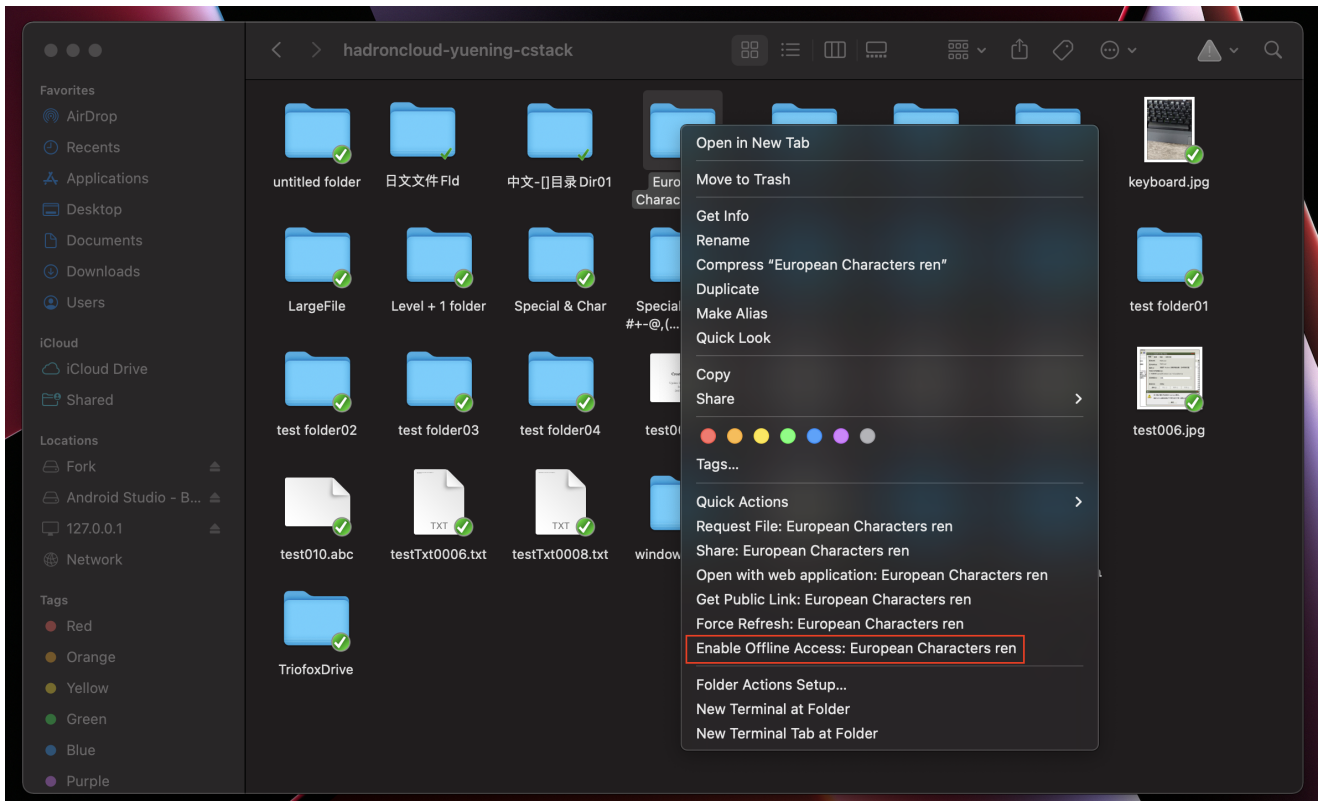
Je kunt bestanden uitchecken om te bewerken. Om dit te doen, klik je met de rechtermuisknop op het bestand in je Triofox Drive, selecteer je "Uitchecken" uit het contextmenu en selecteer je "Ja" in het pop-upvenster.



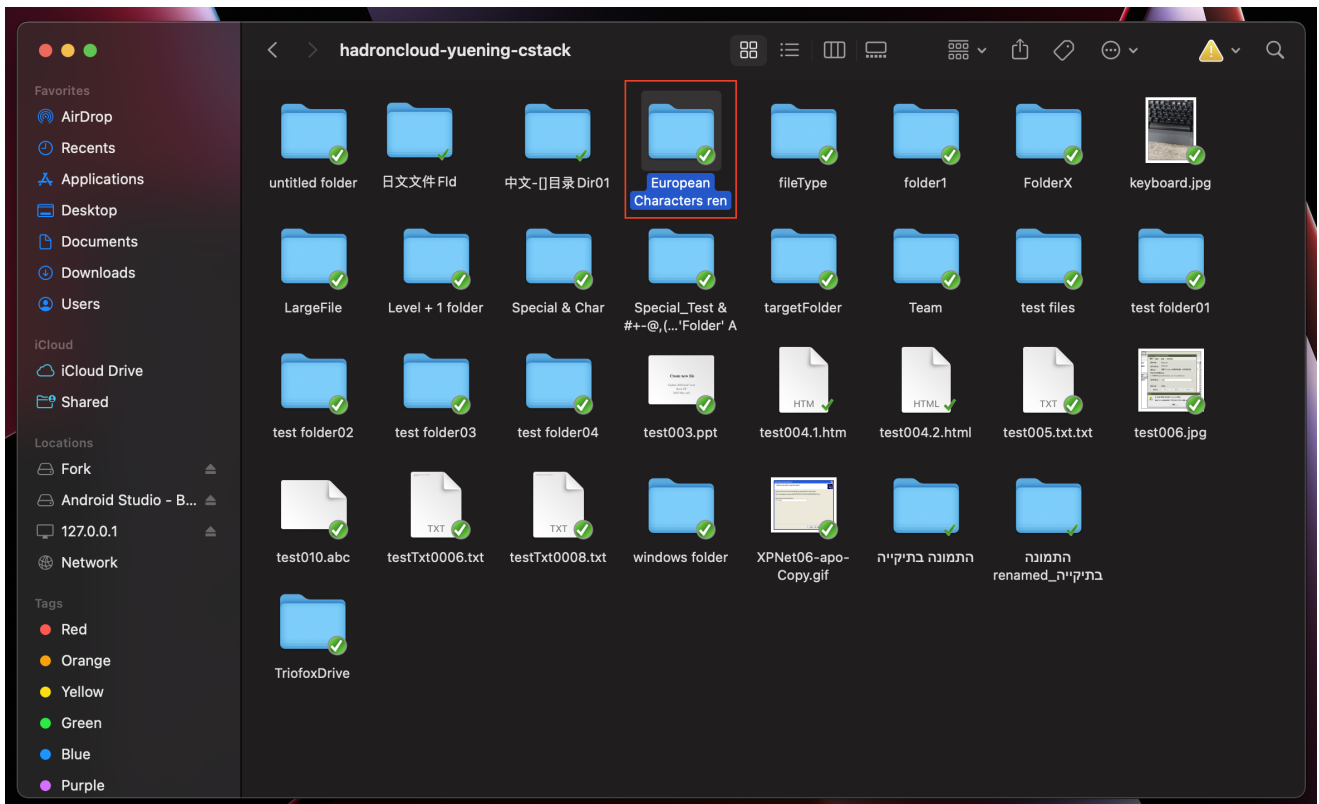
## Offline mappen

Gebruikers kunnen bepaalde mappen markeren als offline. Mappen die als offline zijn gemarkeerd, halen de inhoud van de map op en cachen deze lokaal.

Om dit te bereiken, klik je eerst met de rechtermuisknop op een map in Triofox Drive en selecteer je vervolgens Offline toegang tot deze map inschakelen.

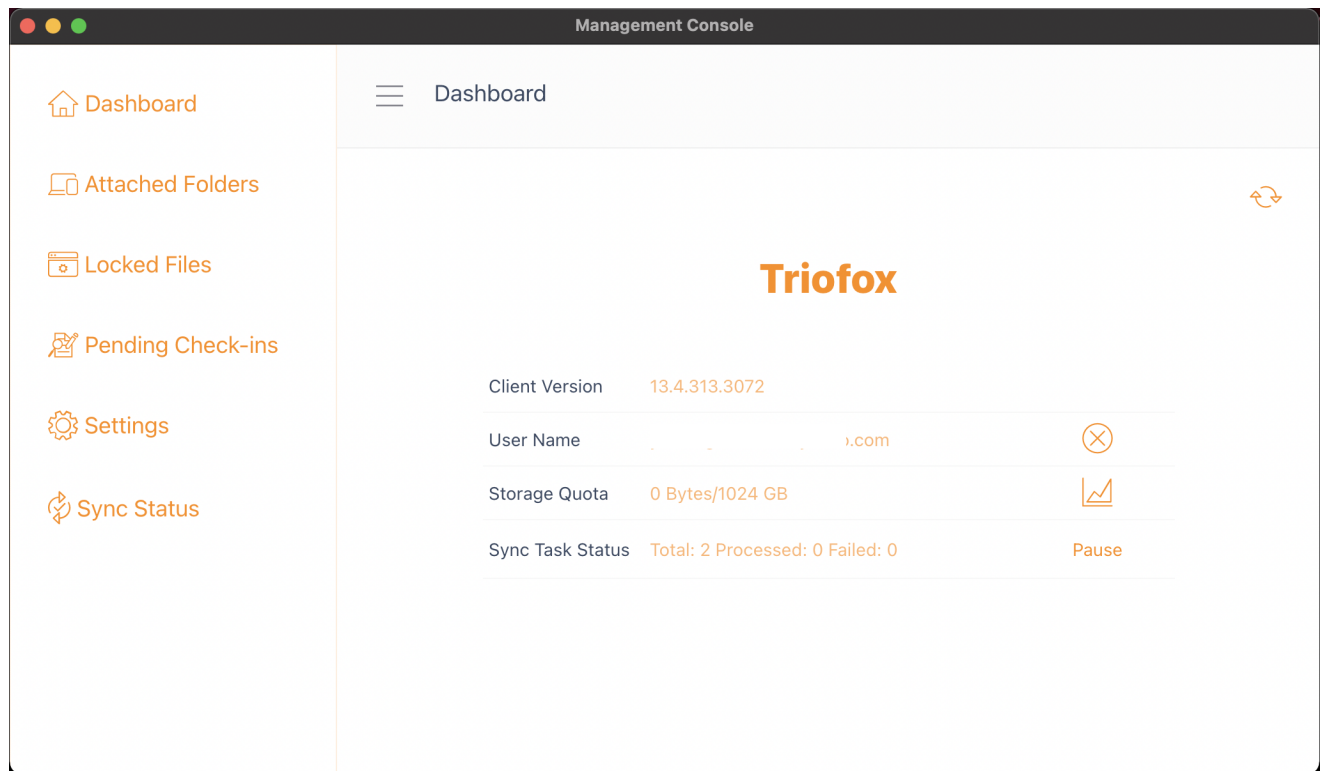


Zodra een map als offline is gemarkeerd, wordt deze gemarkeerd met een groen gevuld vinkje.



Toegang tot de **Beheerconsole** via het Client-icoon.

Na het klikken wordt een scherm met het standaard dashboard voor de client weergegeven.



## Dashboard

Het eerste gedeelte is de Dashboard-pagina en toont de apparaatinformatie.

U kunt de clientversie, ingelogde gebruiker, opslaggebruik en andere informatie zien.

## Gekoppelde Mappen

Het virtuele station biedt on-demand toegang tot bestanden en mappen van het Triofox Cloud-opslagaccount.

Soms is het ook wenselijk om binnen een lokale map te werken en de lokale map te synchroniseren met het Triofox Cloud-opslagaccount.

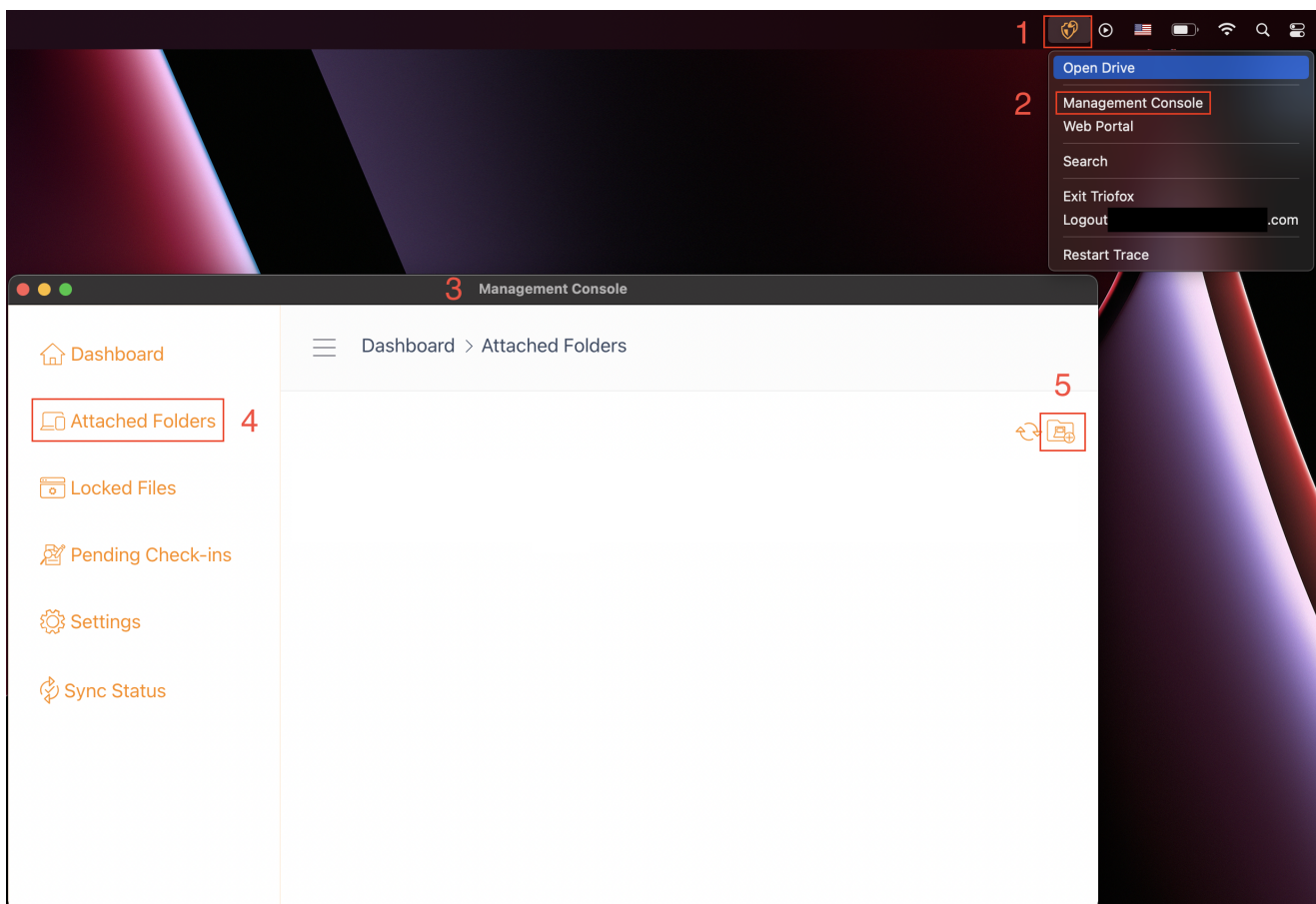
**Gekoppelde Map** betekent dat een lokale map is verbonden met de cloud (Triofox-account). Het resultaat is de totstandkoming van een bidirectionele synchronisatie tussen de lokale map en de cloud, zodat de wijzigingen binnen de lokale map worden gesynchroniseerd met de cloud en de wijzigingen vanuit de cloud in die specifieke map terug worden gesynchroniseerd naar de lokale map.

Om dit in te stellen vanuit de Console, volgt u de stappen in de sectie **Lokale Mappen Koppelen**. In dit voorbeeld bevindt de map zich op het bureaublad van de Mac-computer.

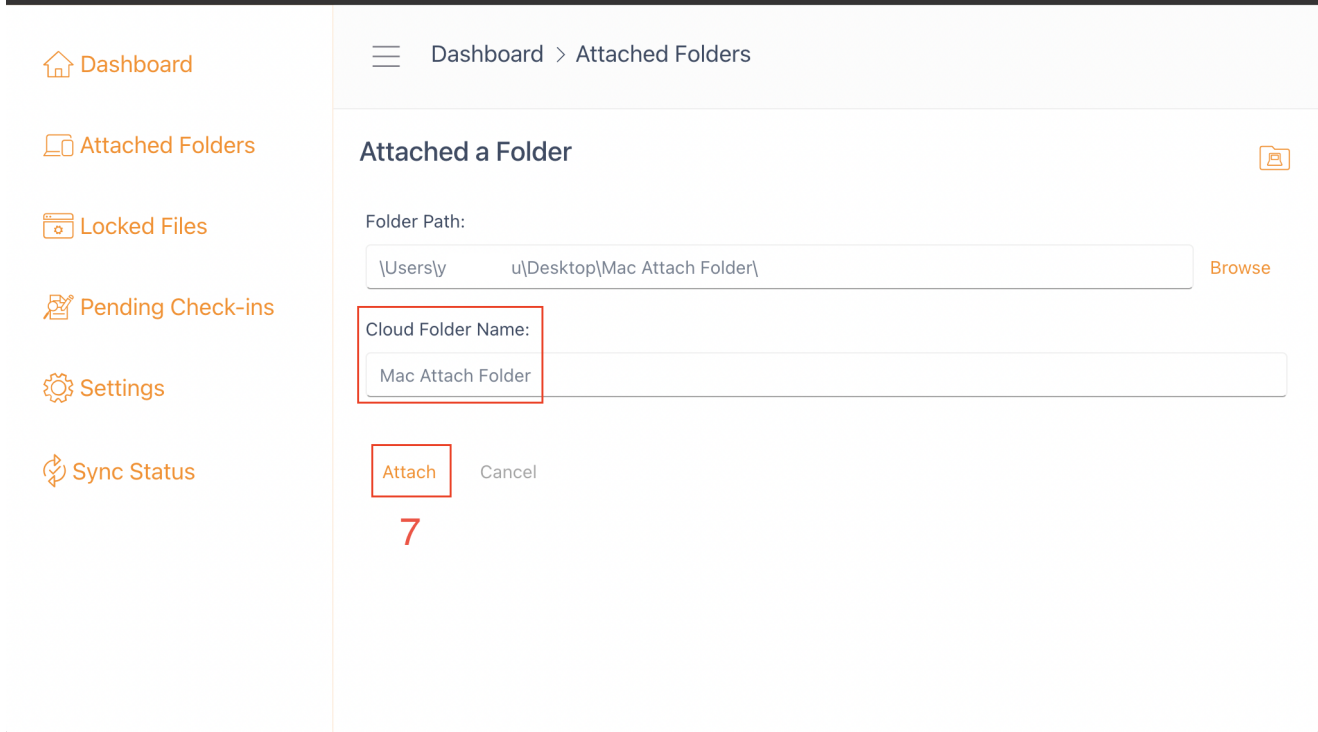
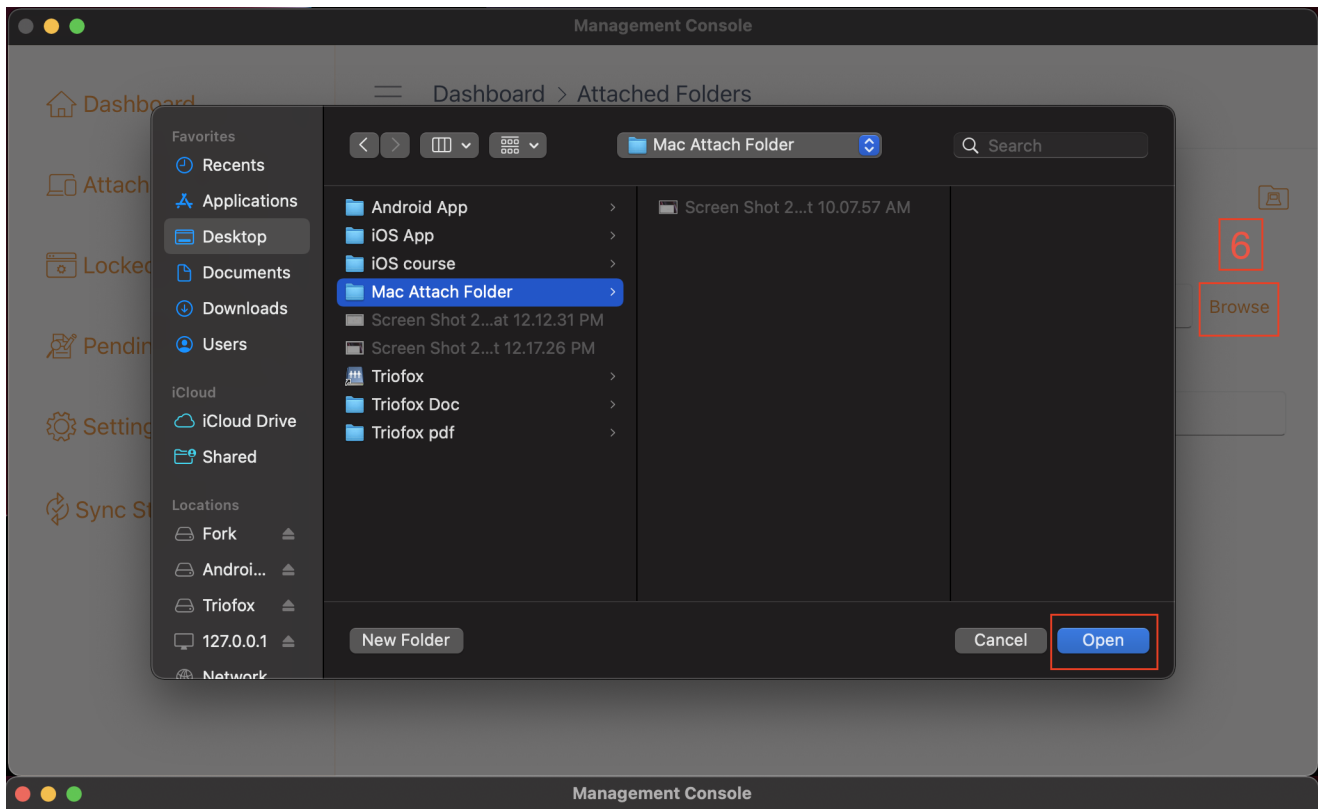
## Lokale Mappen Koppelen

Om een map te koppelen:

- (1) Klik op het Triofox Cloud Drive-icoon
- (2) Klik op **Beheerconsole**
- (3) Een browservenster opent en toont het **Dashboard**
- (4) De menuknop geeft u toegang tot de knop **Gekoppelde Mappen**
- (5) Wanneer geklikt, kunt u een map van de harde schijf toevoegen door op de knop **Map Toevoegen** te klikken
- (6) Klik op **Bladeren** om de gewenste map te koppelen
- (7) Stel de naam in die u wilt gebruiken voor deze map wanneer u er vanuit het webportaal toegang toe heeft, en klik ten slotte op **Koppelen**

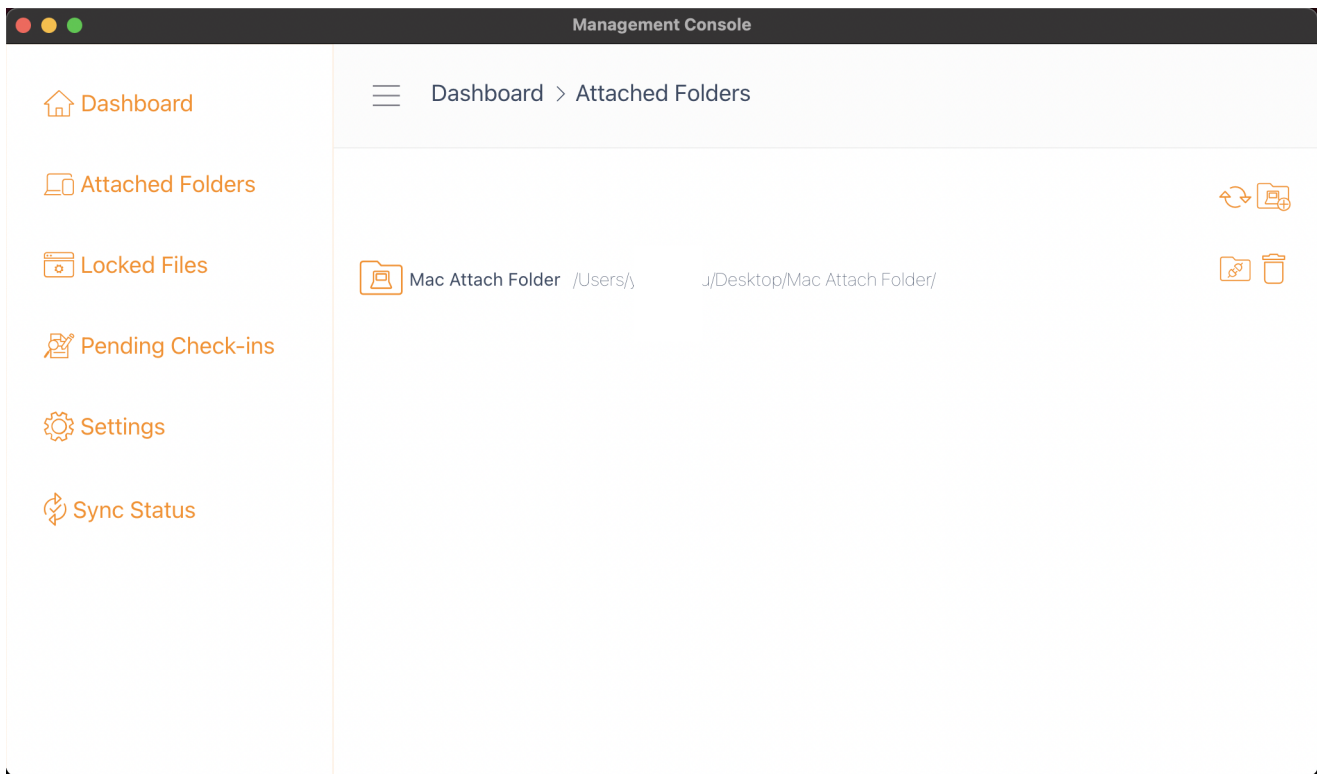




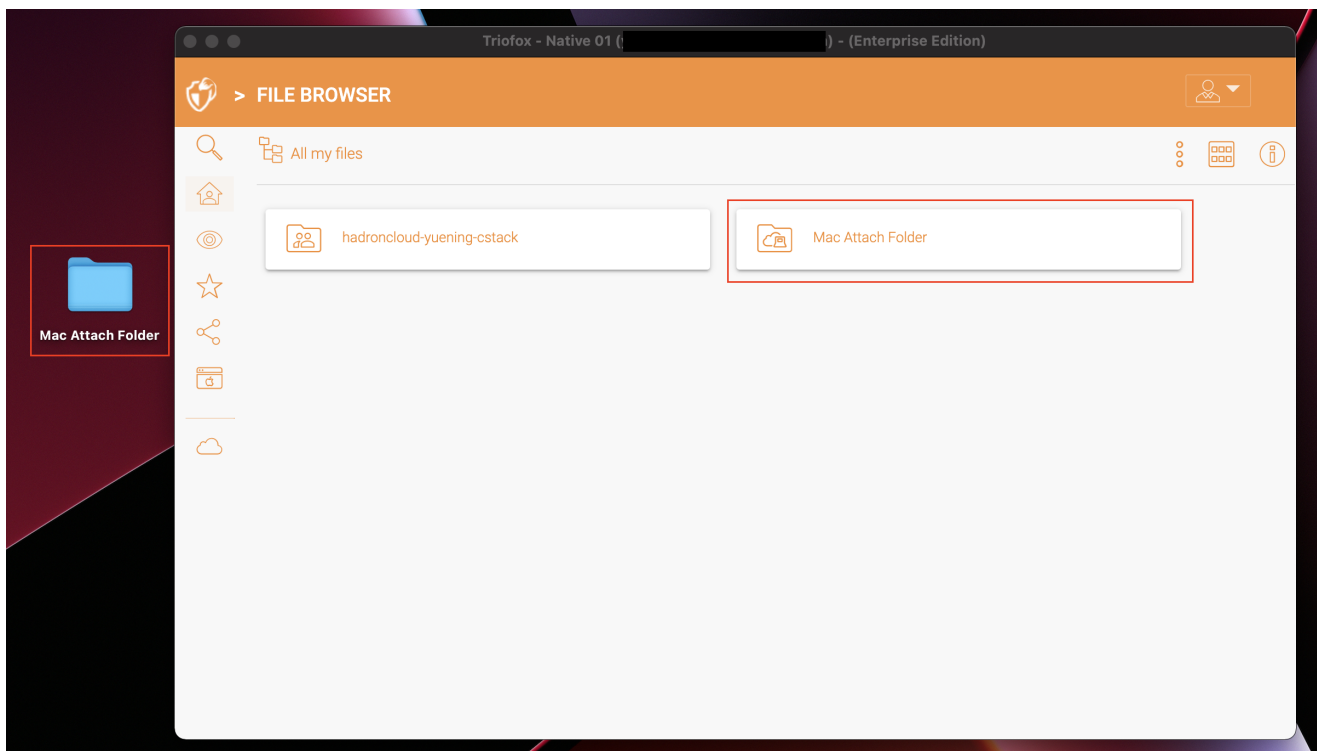


## Lijst en toegang

Zodra de mappen zijn gekoppeld, worden ze weergegeven in een lijst.



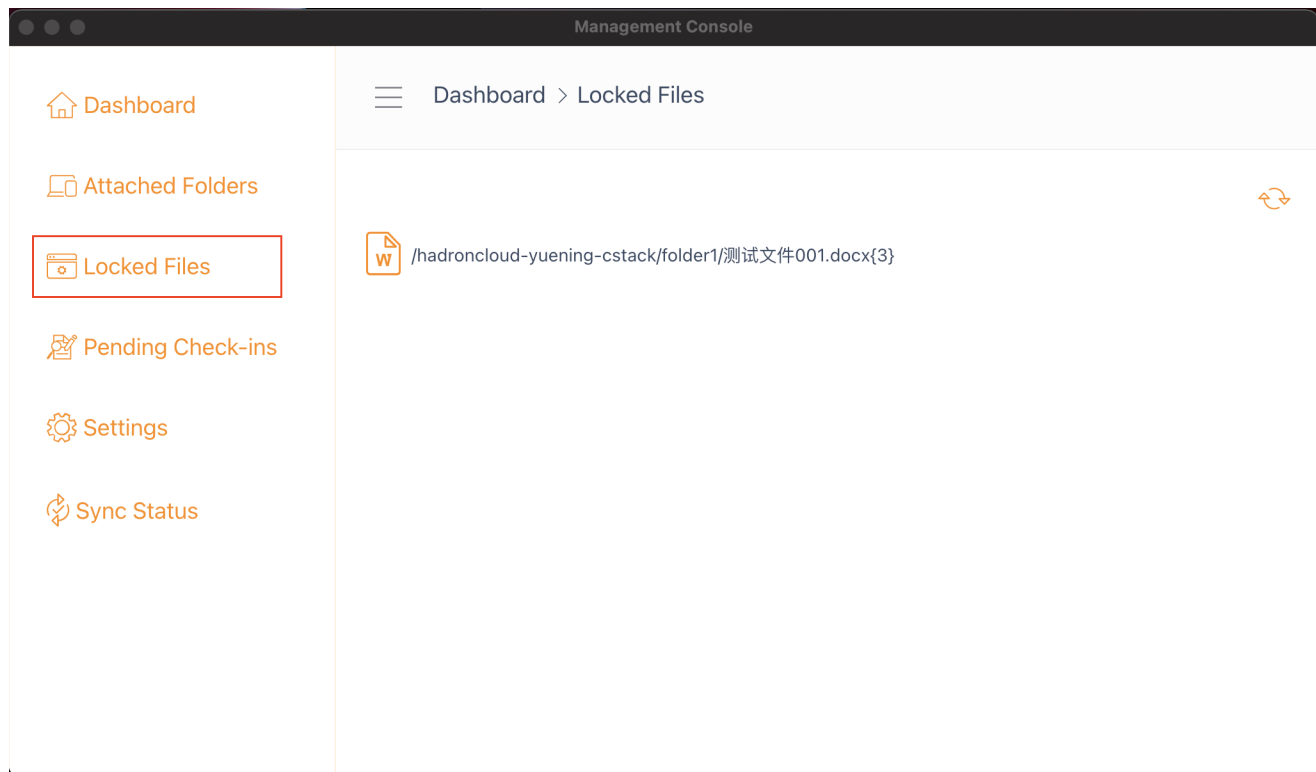
U kunt ook controleren of de lokale map is gekoppeld door in te loggen op het webportaal, waar het zal worden weergegeven in de **Bestandsbrowser** weergave.



Zoals in dit voorbeeld wordt getoond, is de lokale map met de naam "Mac Attach Folder" nu gesynchroniseerd met de cloud.

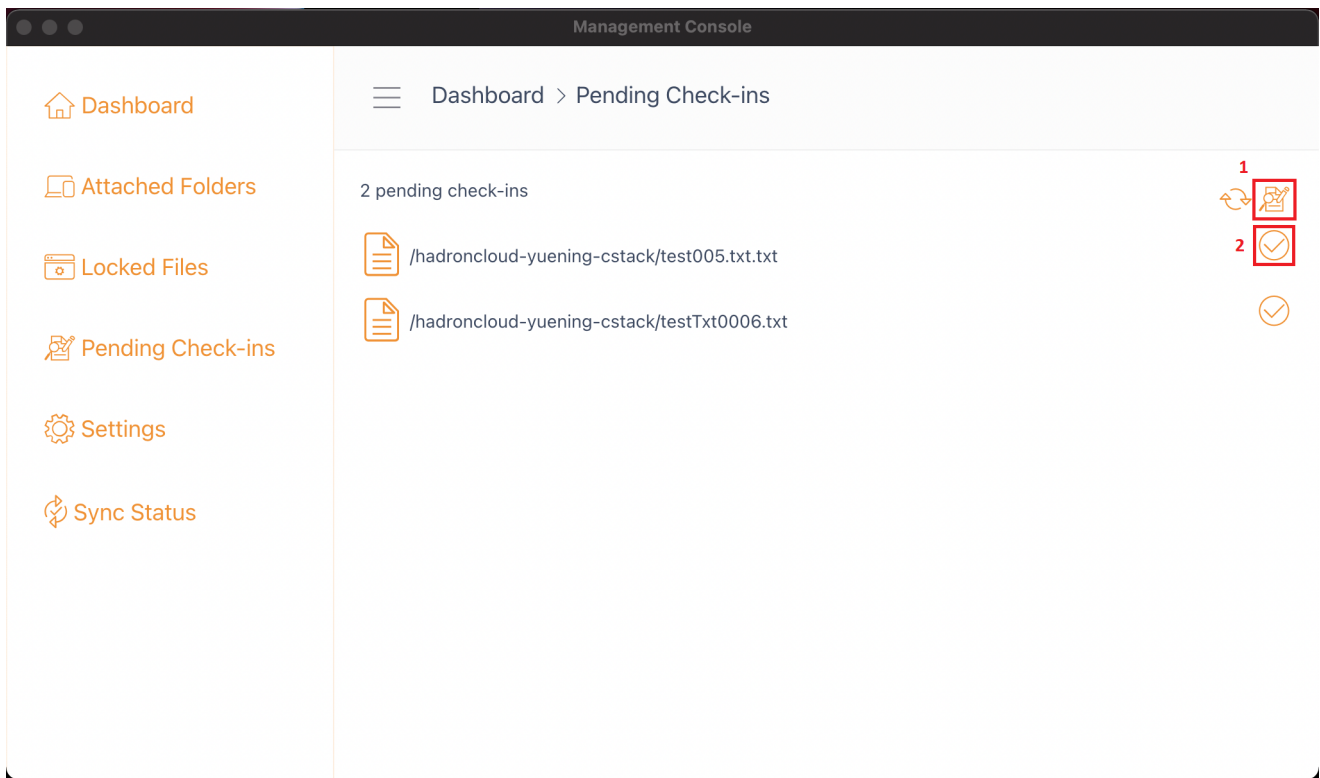
## Vergrendelde Bestanden

Als een van de bestanden momenteel in de status "Vergrendeld" is, wordt dit weergegeven in dit gedeelte van de Beheerconsole.



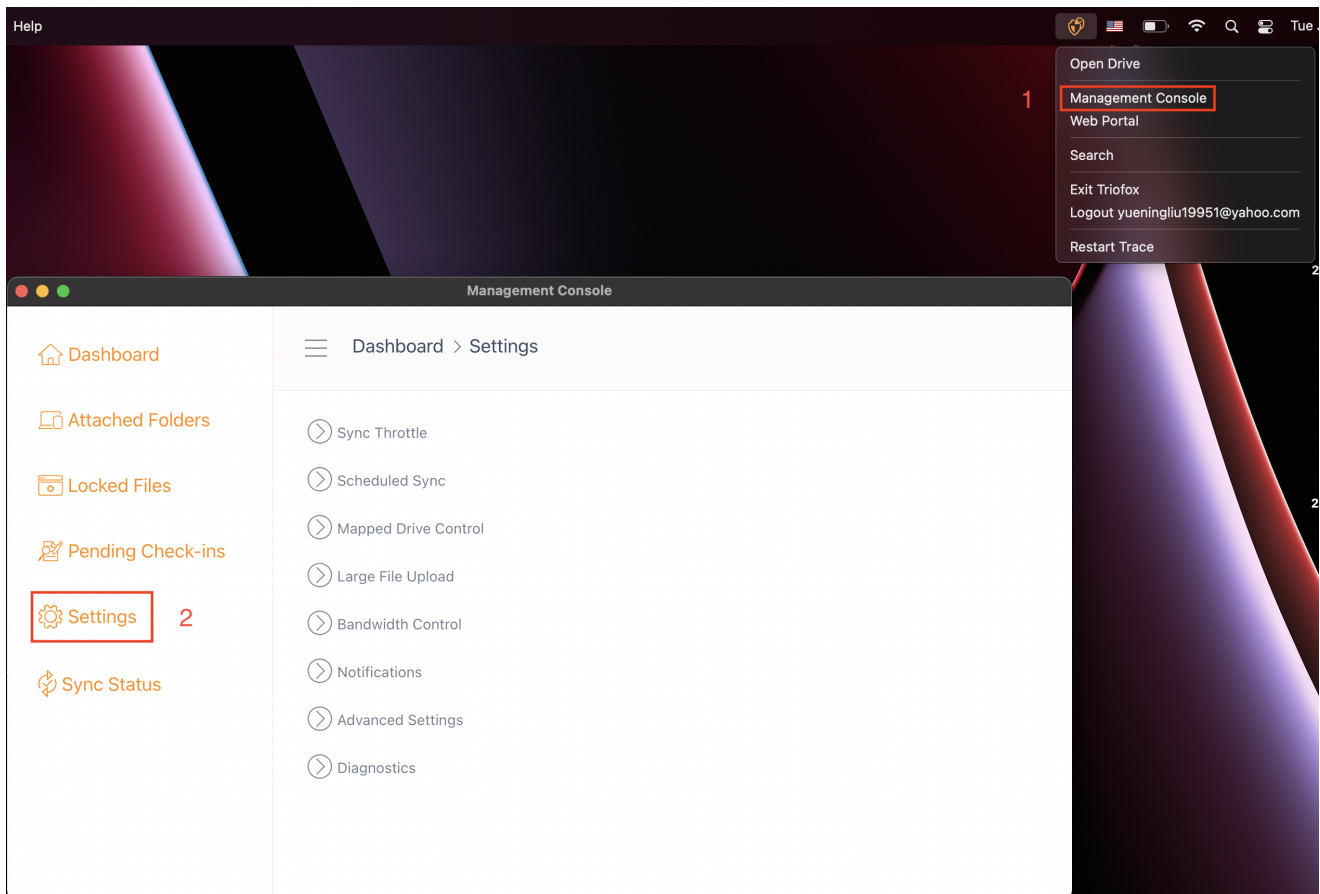
## In Afwachting van Inchecken

In afwachting van inchecken zijn bestanden die handmatig zijn uitgecheckt en handmatig moeten worden ingecheckt om de aangebrachte wijzigingen te uploaden en ze uit de In Afwachting van Inchecken-weergave te verwijderen. Vanuit hier kunt u ook bestanden Uitschakelen (Vergrendelen) met behulp van het pictogram rechtsboven **(1)**, en u kunt deze bestanden ook geforceerd ontgrendelen door op het incheckpictogram **(2)** bij elk bestand in de lijst te klikken.



## Instellingen

Er zijn veel instellingen in deze sectie. Het slaat de verschillende clientzijde instellingen op die kunnen worden toegepast op het huidige apparaat.



## **Synchronisatie Beperken**

Onwaar (standaard) - Als waar, zal de synchronisatie en overdracht van bestanden de beperkingscontrole volgen die in deze sectie is gedefinieerd.

### **Synchronisatie Beperkte Upload Bandbreedte (KB/s, 0-Onbeperkt)**

0 (standaard) - De standaardinstelling is onbeperkt KB/s, voer hier een getal in om de verbruikte bandbreedte tot de ingestelde limiet te verminderen.

### **Synchronisatie Beperkte Download Bandbreedte (KB/s, 0-Onbeperkt)**

0 (standaard) - De standaardinstelling is onbeperkt KB/s, voer hier een getal in om de verbruikte bandbreedte tot de ingestelde limiet te verminderen.

### **Volledige Snelheid Synchronisatie Startuur (standaard 7:00)**

7 (standaard) - Deze instelling vertegenwoordigt het uur (24-uurs klok) van de dag waarop Full Speed Sync begint. Normaal gesproken wordt Full Speed Sync 's nachts uitgevoerd wanneer het internetgebruik laag is.

### **Full Speed Sync Stop Uur (standaard 20:00)**

20 (standaard) - Deze instelling vertegenwoordigt het uur (24-uurs klok) van de dag waarop Full Speed Sync zal stoppen - meestal wordt Full Speed Sync 's nachts gewenst wanneer het internetgebruik laag is.

### **Scan lokale bestanden en synchroniseer indien nodig naar de cloud**

False (standaard) - De desktopclient bouwt een statusdatabase op die beschrijft welke bestanden gesynchroniseerd zijn en welke niet. In het geval dat de desktopclient opnieuw wordt geïnstalleerd, kan de statusinformatie verloren gaan. Deze optie maakt het mogelijk om lokale bestanden te scannen en indien nodig naar de cloud te uploaden. Dit is een snelle manier om de statusinformatie opnieuw op te bouwen als de lokale bestanden nauwkeuriger zijn dan de informatie in de cloud.

### **Scan cloud bestanden en synchroniseer indien nodig naar lokaal**

False (standaard) - De desktopclient bouwt een statusdatabase op die beschrijft welke bestanden gesynchroniseerd zijn en welke niet. In het geval dat de desktopclient opnieuw wordt geïnstalleerd, kan de statusinformatie verloren gaan. Deze optie maakt het mogelijk om cloud bestanden te scannen en indien nodig naar lokaal te uploaden. Dit is een snelle manier om de statusinformatie opnieuw op te bouwen als de cloud bestanden nauwkeuriger zijn dan de lokale bestanden.

## **Schakel bestandswijzigingslogboeken uit voor dummy bestanden (nul byte bestanden)**

False (standaard) - Als deze optie op True is ingesteld, worden er geen meldingen verzonden voor 0-byte bestanden of bestanden die een wijzigingsmelding van het bestandssysteem hebben ontvangen maar niet daadwerkelijk zijn gewijzigd.

## **Geplande Sync**

### **Schakel Geplande Sync in**

False (standaard) - Aan de kantzijde, naast een toegewezen schijf (of gemonteerd Mac-volume), is er ook functionaliteit voor het synchroniseren van mappen. Deze instelling kan worden gebruikt om te bepalen wanneer synchronisatie moet plaatsvinden. Bijvoorbeeld, als het bedrijf beperkte internetbandbreedte heeft, kan synchronisatie tijdens werkuren worden vermeden om bandbreedte te besparen.

## **Mapped Drive Control**

### **Label van cloud schijf**

Mijn Cloud Schijf (standaard) - Dit is het schijflabel dat u in de Finder kunt zien.

### **Schakel schijfmontage uit**

False (standaard) - Als dit waar is, wordt er geen Cloud Schijf gemonteerd onder MacBook voor de Mac Client.

## **Bandbreedtebeheersing**

### **Download bandbreedtelimiet (KB/s, 0-Onbeperkt)**

0 (standaard) - Deze instelling staat standaard op onbeperkt. Verander deze instelling om de downloadbandbreedte te beperken tot het aantal dat u in kilobytes opgeeft.

### **Upload Bandbreedtelimiet (KB/s, 0-Onbeperkt)**

0 (standaard) - Deze instelling staat standaard op onbeperkt. Verander deze instelling om de uploadbandbreedte te beperken tot het aantal dat u in kilobytes opgeeft.

### **Maximaal aantal bestandsoverdracht Threads**

5 (standaard) - Gebruik deze instelling om het aantal threads te beperken dat tijdens synchronisatie wordt gebruikt.

## Meldingen

### Schakel offline-modus melding uit

False (standaard) - Een systeem dat in offline modus gaat, stuurt standaard een melding. Verander dit in True om deze melding te verbergen.

### Schakel bestandswijzigingsmeldingen uit

False (standaard) - Wanneer bestanden worden gewijzigd door andere mensen of door dezelfde gebruiker maar vanaf een andere machine, wordt een bestandswijzigingsmelding verzonden. Verander deze instelling in True om deze melding uit te schakelen.

## Geavanceerde Instellingen

### Schakel langzame netwerkmodus in

False (standaard) - Geen verdere informatie.

### Upload verborgen bestanden

False (standaard) - verander deze instelling in True als u verborgen bestanden naar de cloud wilt uploaden.

### Upload systeembestanden

False (standaard) - Verander deze instelling in True als u systeembestanden naar de cloud wilt uploaden.

## Diagnostiek

### Bewaar audit trace logs voor (dagen, 0=nooit opruimen)

5 (standaard) - Deze instelling bepaalt hoeveel dagen audit traces bewaard blijven.

### Trace Niveau (Uitschakelen, Log fouten, Log waarschuwingen, Log infos, Log alles)

Uitgeschakeld (standaard) - standaard is het trace niveau uitgeschakeld. Het kan worden veranderd naar de weergegeven niveaus.

# Welkom bij Gladinet

Gladinet verbetert bestaande **bestandsservers** of *objectopslagsystemen* door een softwarelaag toe te voegen die hen voorziet van cloudmobiliteitsmogelijkheden. Deze innovatieve aanpak stelt bestandsservers in staat om cloudmobiliteitsfuncties te verkrijgen zonder de noodzaak voor fysieke verplaatsing of migratie naar de cloud.

## Belangrijkste Functies

- Eenvoudige toegang op afstand
- Veilige bestandsdeling
- Naadloze samenwerking

Voor meer informatie, bezoek onze website: [Gladinet](#).

## Installatiegids

Om te beginnen, download de laatste versie van de software van onze [downloadpagina](#).

```
wget https://www.gladinet.com/download/package.tar.gz
tar -xzvf package.tar.gz
cd gladinet-package
./install.sh
```

Na de installatie kunt u de software configureren met het volgende commando:

```
sudo gladinet-setup
```

Voor hulp, raadpleeg de `man gladinet` of onze [ondersteuningspagina](#).

*Let op: De bovenstaande codevoorbeelden moeten niet worden vertaald.*