

Triofox 门户网站指南

Triofox 服务器版本 13.4.9785.53973



Table of contents:

- [简介](#)
- [管理员](#)
- [授权管理员](#)
- [本机用户](#)
- [Active Directory \(AD\) 用户](#)
- [普通门户网站视图](#)
- [左侧树视图](#)
- [更多操作](#)
- [在图标视图和列表视图之间切换](#)
- [右侧信息面板](#)
- [文件夹](#)
 - [已挂载存储](#)
 - [远程同步](#)
 - [收到的共享](#)
 - [普通文件夹](#)
- [其它图标](#)
 - [上传文件/文件夹](#)
 - [新建文件夹](#)
 - [新建 Word 文档](#)
 - [新建 Excel 文档](#)
 - [新建 PowerPoint 文档](#)
 - [新建文本文档](#)
- [加号图标](#)
 - [创建文件夹](#)
 - [上传文件/文件夹](#)
 - [拖放上传](#)
- [重命名/删除文件夹](#)
- [下载文件](#)
- [共享与访问文件服务器共享](#)
- [共享文件和文件夹](#)

- [文件共享](#)
- [文件夹共享](#)
- [删除共享](#)
- [获取公共链接](#)
- [请求文件](#)
- [访问“与我共享的文件/文件夹”](#)
 - [网络门户网站](#)
 - [桌面客户端](#)
- [颜色主题](#)
- [订阅文件夹更改通知](#)

简介

欢迎使用 Triofox 门户网站用户指南。本指南向 Triofox 用户介绍了门户网站的功能。

Triofox 通过安全远程访问、移动文件共享、数据保护和云迁移来增强现有 Windows 文件服务器，帮助企业调动其文件服务器，同时解决企业对安全、隐私、合规性和控制的担忧。

Triofox 为您的文件服务器添加了勒索软件防护和自动警报机制。它持续监控所有 Triofox 客户端的异常活动，并在检测到潜在攻击时自动关闭它们。

借助 Triofox，公司不再需要依赖 VPN 或公司计算机来安全访问文件。Triofox 通过将数据保存在本地文件服务器上消除数据蔓延，并通过集中管理和访问控制来平衡移动生产力。

Triofox 与 Active Directory 本地集成，并保留所有现有的 NTFS 权限，从而无需创建新的用户身份。借助军用级加密和安全连接，您可以利用现有用户和权限，在设置过程中节省时间和金钱。文件保留在本地文件服务器上，并在端点缓存中加密。

Triofox 包括在 Windows 服务器平台上运行的后端 Triofox 服务器、适用于 Microsoft Windows、Mac OSx 的前端客户端应用程序以及适用于 Android 和 Apple iOS 操作系统的移动客户端。

出于以下原因，网络门户是该解决方案不可缺少的一个组成部分：

- 大部分管理工作是在门户网站上完成的。
- 从门户网站开始下载其他本机客户端代理软件。
- 网页浏览器文件管理器有丰富和响应功能来管理文件、共享和协作。

本文档还介绍了门户网站的其他基本特性和功能。

门户网站用户指南已更新至版本 13.4.9785.53973。

网络门户在兼容的网络浏览器中运行。我们建议使用以下网络浏览器。

- Google Chrome (最新)
- Firefox (最新)
- Safari (最新)
- Windows Edge (最新)
- Opera (最新)
- Internet Explorer (11)

警告

对于管理工作，门户网站不再支持 Internet Explorer 8。

注意

Google Chrome 和 Firefox 具有自动更新功能，因此大多数情况下您会使用最新版本。如果这些网络浏览器不是最新的也没关系，只要它们是 2011 年之后发布的即可。

为了获得最佳的用户体验，我们推荐使用最新版本的网络浏览器。

管理员

管理员是一个管理范围，通常映射到在一组文档上进行协作的公司或用户组。在 Triofox 中，它也称为集群管理员。

在这个范围内，您可以查看已发布的共享、您的网站 URL、系统统计信息、报告以及帮助您管理解决方案的其他方面。

The screenshot shows the Triofox Dashboard. The top navigation bar includes the Triofox logo, 'DASHBOARD', a trial timer for '30 trial day(s) left', 'System Info', and a user profile icon. The main content area is divided into several sections:

- Published Shares:** A card indicating 'You have 1 file share published.' with a link to 'Add a share. Browse file servers.'
- My Website URL:** A card with an 'Edit URL' link. Below it, text states: 'You and your users can access the published shares (and/or management console) from the following web site URL:'
- Web File Browser:** A list of URLs for accessing files:
 - Web File Browser: <https://win-bp9o9l6epkq.triofox.io/portal/files>
 - Admin Console: <https://win-bp9o9l6epkq.triofox.io/management/clustermgrconsole>
- System Statistics:** Three line graphs on the right side:
 - 'File uploads in last 60 minutes': Shows a flat line at 0.0 on a scale from -1.0 to 1.0.
 - 'File uploads in last 24 hours': Shows a flat line at 0.0 on a scale from -1.0 to 1.0.
 - 'Bandwidth usage in last 60 minutes (Upload)': Shows a flat line at 0 Bytes on a scale from -1 Bytes to 1 Bytes.

访问文件服务器来管理所有服务器及其各自的共享。

The screenshot shows the 'FILE SERVERS' management page in Triofox. The top navigation bar includes the Triofox logo, 'DASHBOARD > FILE SERVERS', 'ENTERPRISE EDITION', and a user profile icon. The main content area features a sidebar with navigation options: Published Shares, File Servers (selected), Devices, Users, Reports, Settings, and Client Downloads. The main panel displays a '+ Add New Server' button and a 'Cloud File Server' card for 'win-8snjeitujyv'.

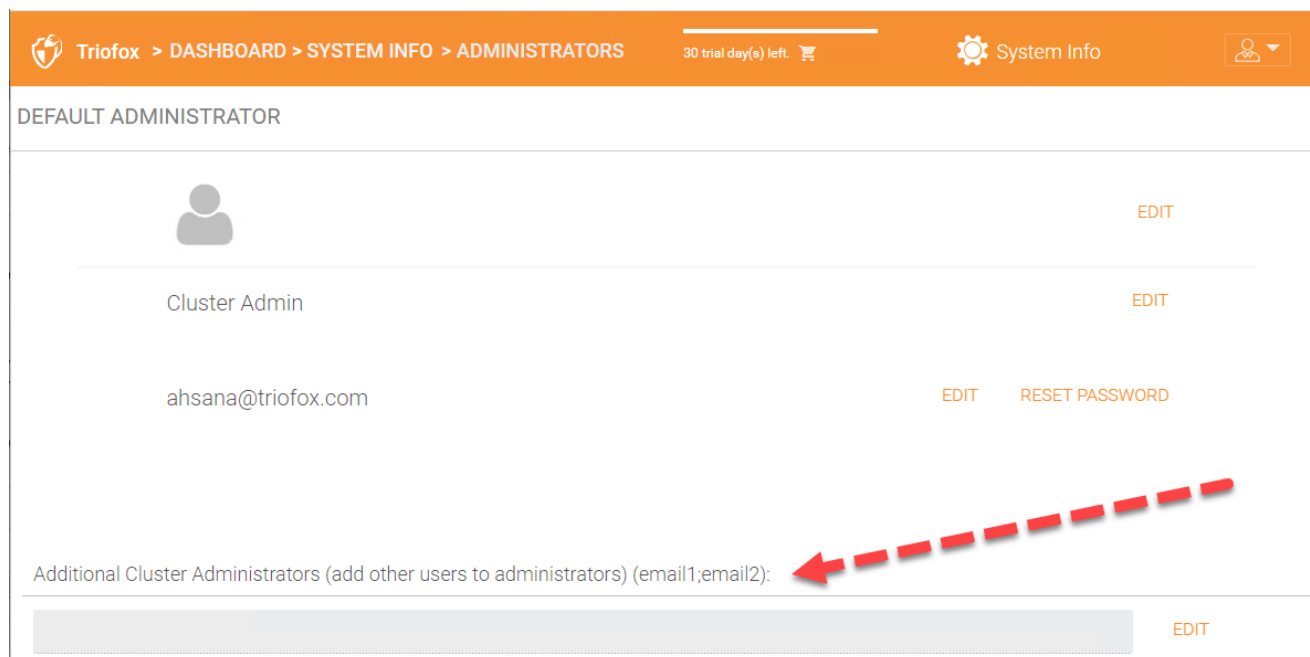
The screenshot shows the configuration page for a 'CLOUD FILE SERVER'. The top navigation bar includes the Triofox logo, 'DASHBOARD > CLOUD FILE SERVER', 'ENTERPRISE EDITION', and a user profile icon. The main content area shows a configuration card for 'AWS S3 Cloud Storage (hadroncloud-azama-triofox)' with edit and delete icons.

授权管理员

授权管理员大多数时候是普通用户。但是，可以通过在“系统信息”->“管理员”下添加授权管理员来将其提升为集群管理员。要创建此类管理员，请以集群管理员身份执行以下步骤。点击右上角的“系统信息”图标。然后选择“管理员”。



然后添加其他集群管理员的用户电子邮件地址



本机用户

本机用户是具有登录 Triofox 凭据且不在 Active Directory 中的用户。可以在各个文件夹的访问控制下手动添加他们以授予他们访问权限。

Active Directory (AD) 用户

AD 用户是将 Active Directory 集成到 Triofox 环境后添加的用户。您可以通过 Active Directory 域控制器中的组添加用户，也可以添加单个用户。

首先，将您的网页浏览器指向 Triofox 服务器。

如果您是 Triofox 服务器的系统管理员并且在服务器的控制台中，您可以将您的网页浏览器指向<http://localhost>。

```
http://localhost
```

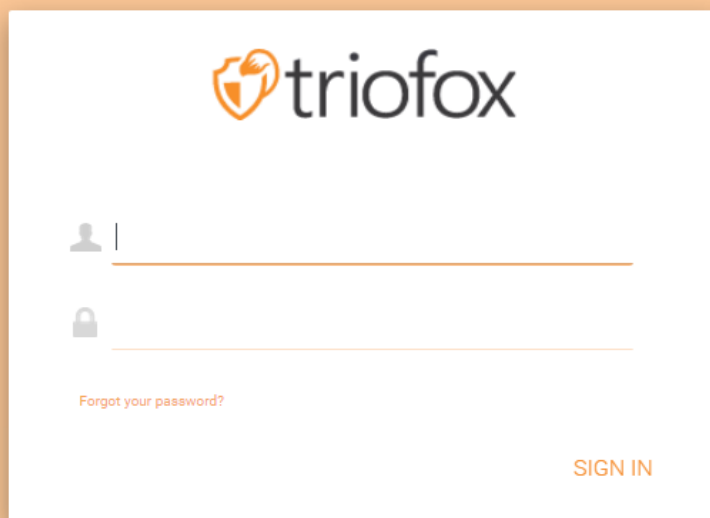
如果你在局域网上，你可以把你的网页浏览器指向 Triofox 服务器的 IP 地址 - `http://<ip-address>`

```
http://<ip-address>
```

通常在生产环境中，您将把您的网页浏览器指向 Triofox 服务器的 DNS 名称，例如 `https://<DNS-Name-Of-Server>`

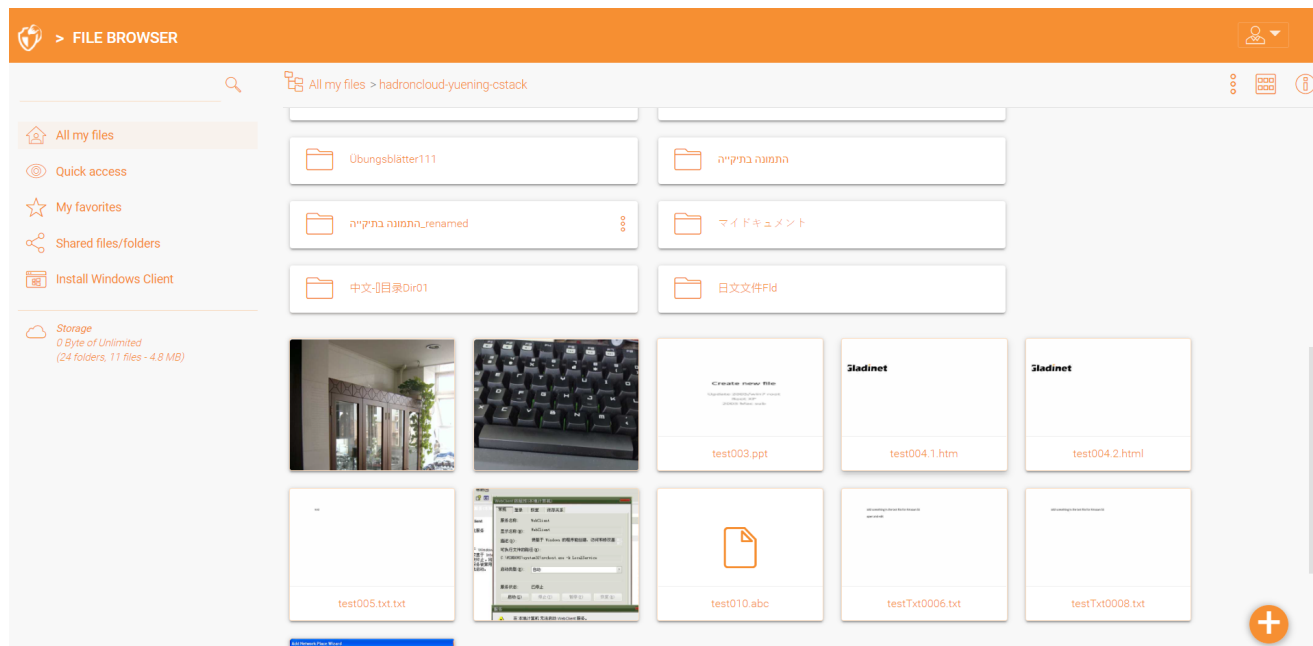
```
https://<DNS-Name-Of-Server>
```

进入门户网站后，您将首先看到登录页面。



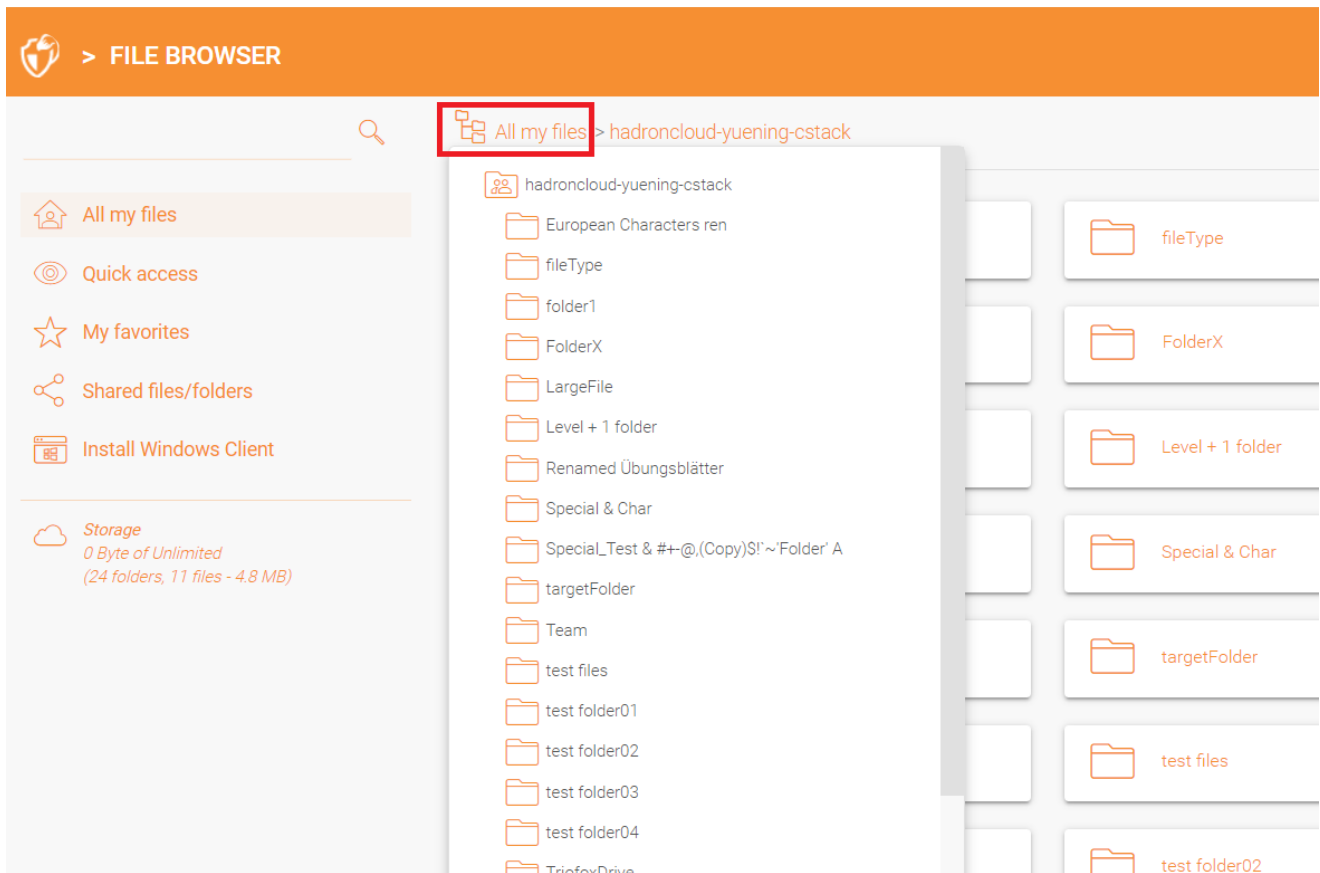
网络客户端界面从左到右具有三个面板：左侧树面板、中间文件和文件夹面板以及右侧信息面板。许多管理功能都是通过门户网站完成的。网络客户端还具有文件和文件夹的视图。

普通门户网站视图



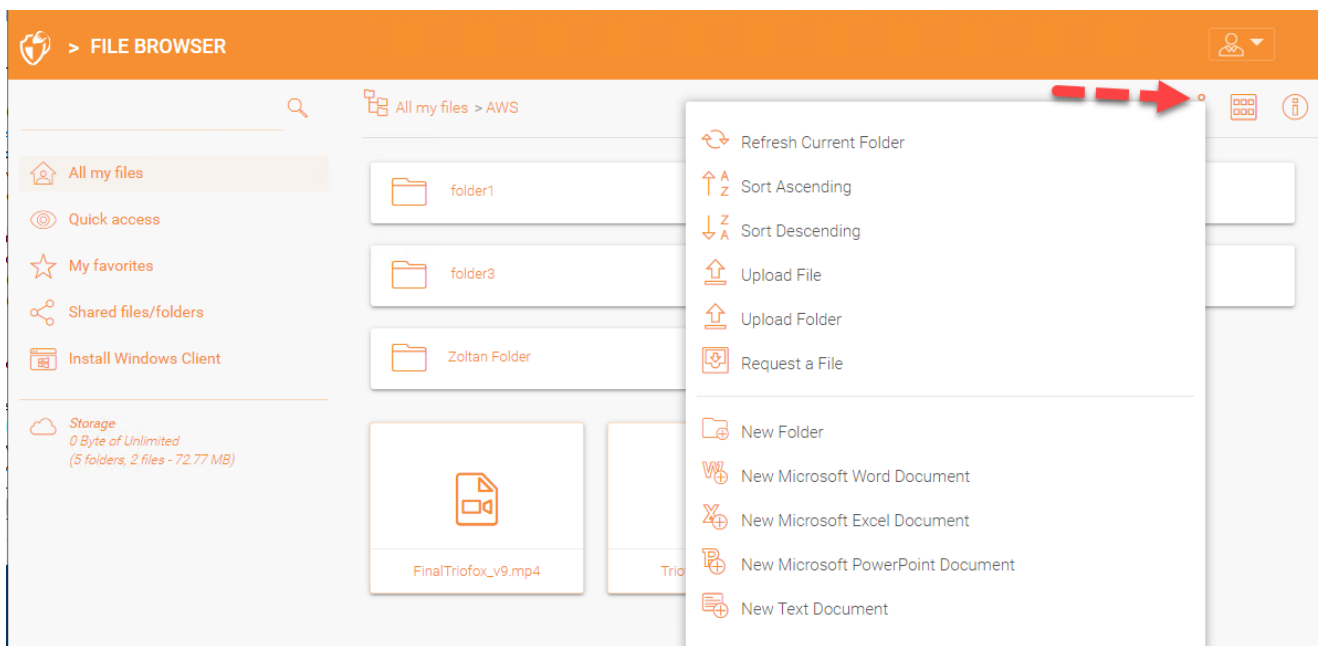
左侧树视图

可以通过单击树图标来切换左侧树视图。

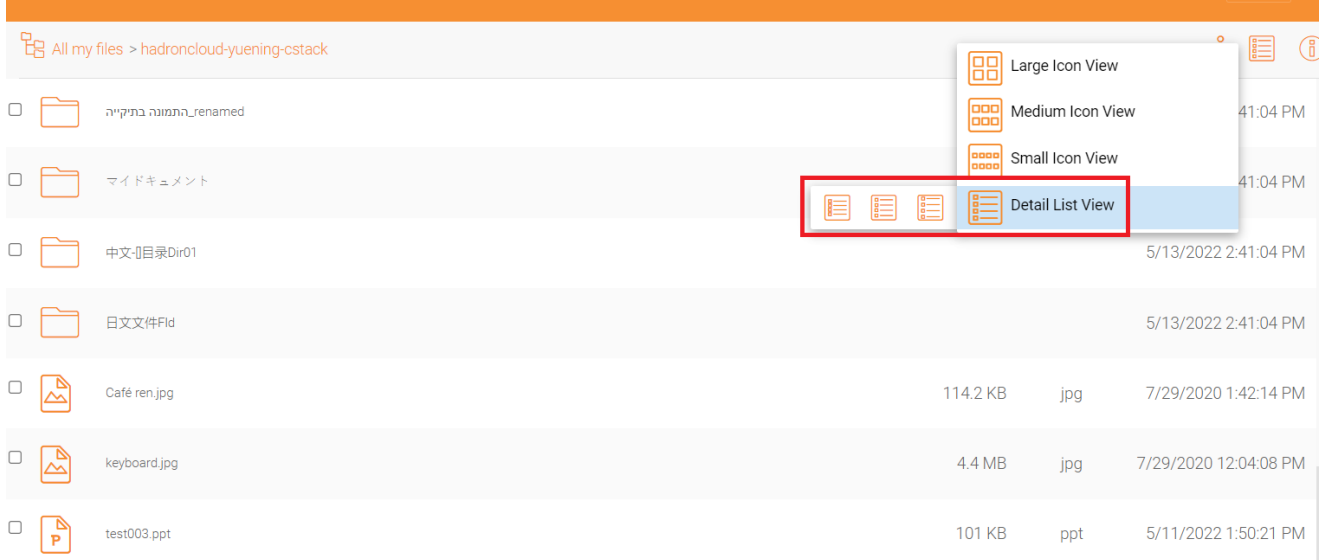


更多操作

您可以点击右上角的三个堆叠点查看更多选项，例如上传文件或文件夹、创建新文件或文件夹等。



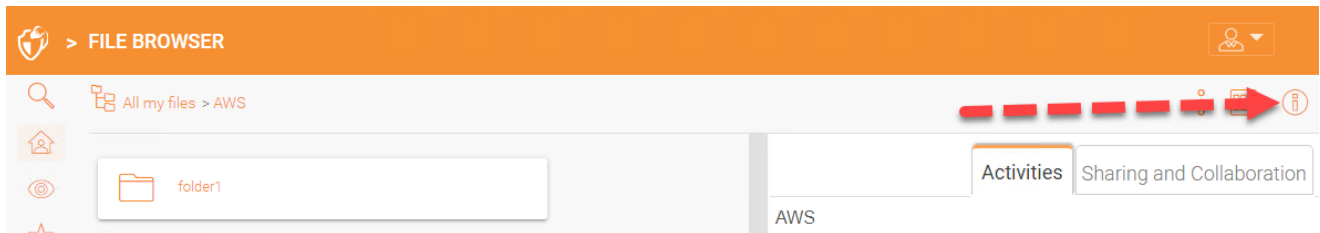
在图标视图和列表视图之间切换



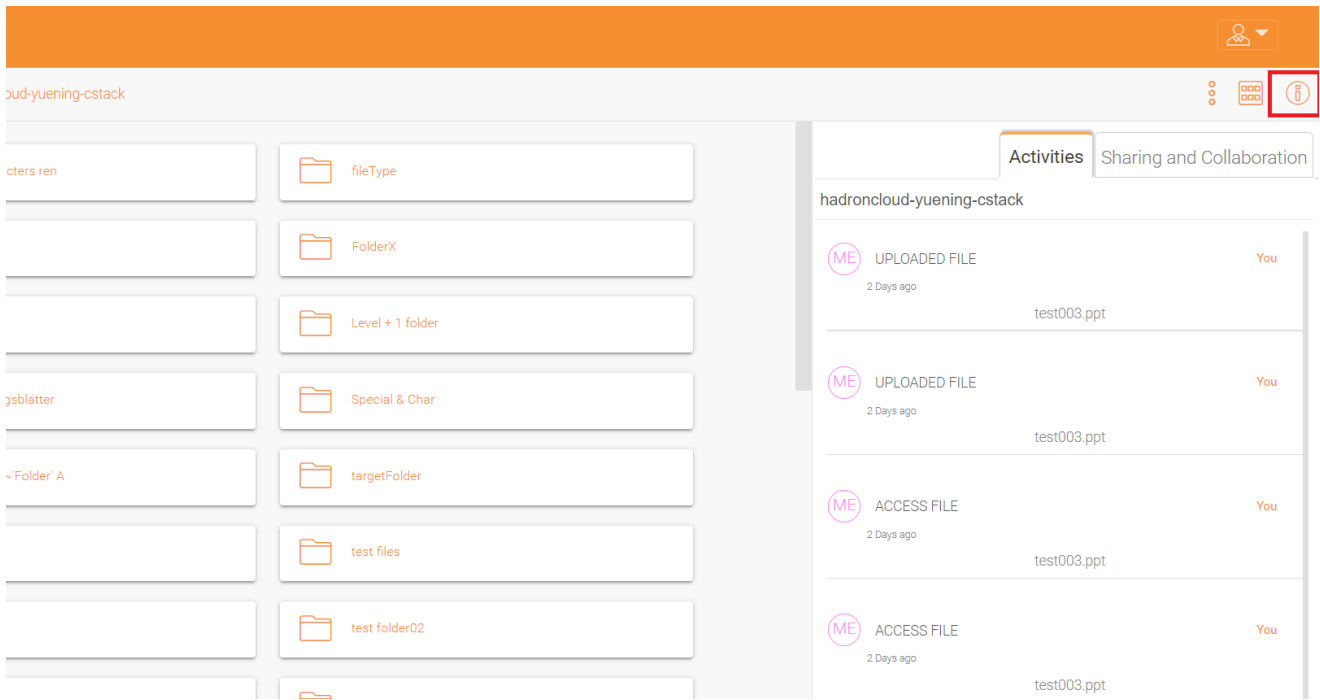
如果您切换到列表视图，您将获得有关该文件的详细信息。

右侧信息面板

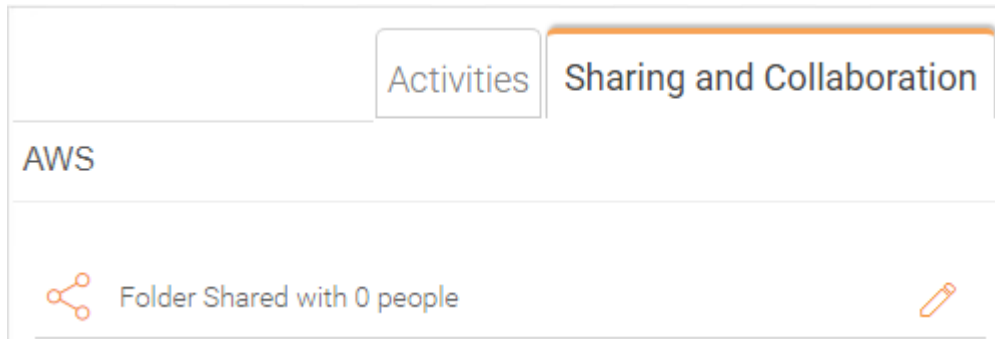
您可以通过点击右上角的 (i) 图标访问 **信息面板**



此处显示与该内容相关的所有当前活动。



"共享与协作" 选项卡显示该文件或文件夹的现有共享列表。 如果它是一个文件夹，则设备已链接到该文件夹。



登录后，您将在门户文件浏览器中看到您有权访问的所有文件夹和文件。这些文件夹可以位于公司网络上的本地文件服务器上，也可以位于云中的文件文件夹上，例如 Amazon AWS S3 或 Microsoft Azure Blob。

网页界面有许多不同的图标。

这里是他们的列表。

文件夹

已挂载存储



此文件夹代表已挂载/附加存储。例如，已挂载的文件服务器网络共享或已连接的 Amazon S3 存储桶如下所示。

远程同步



此文件夹代表来自远程 PC 或服务器代理的同步文件夹。

收到的共享



此文件夹代表来自其他用户的所有共享文件和文件夹的根文件夹。

普通文件夹



此文件夹代表一个普通文件夹。

其它图标

上传文件/文件夹



新建文件夹



新建 Word 文档



新建 Excel 文档



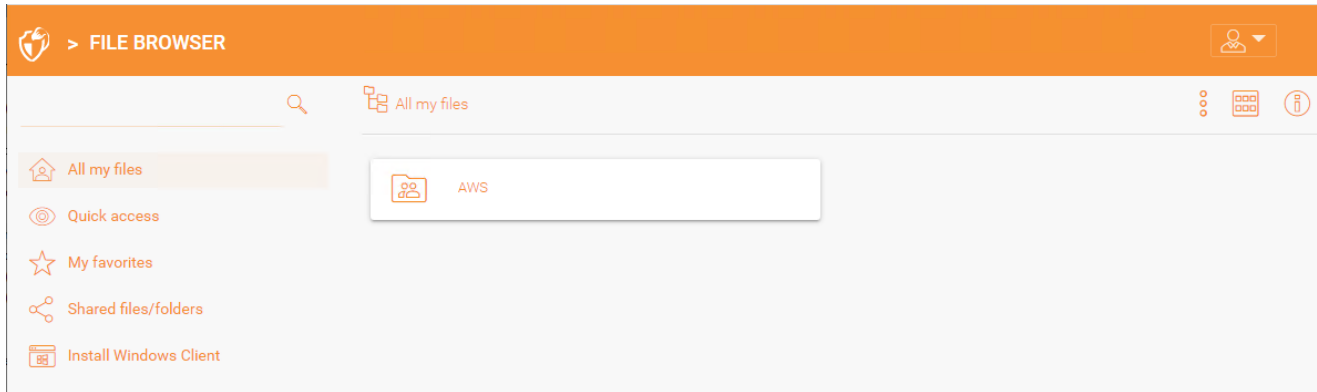
新建 PowerPoint 文档



新建文本文档



您可以双击任何文件夹来查看其中的所有子文件夹和文件。

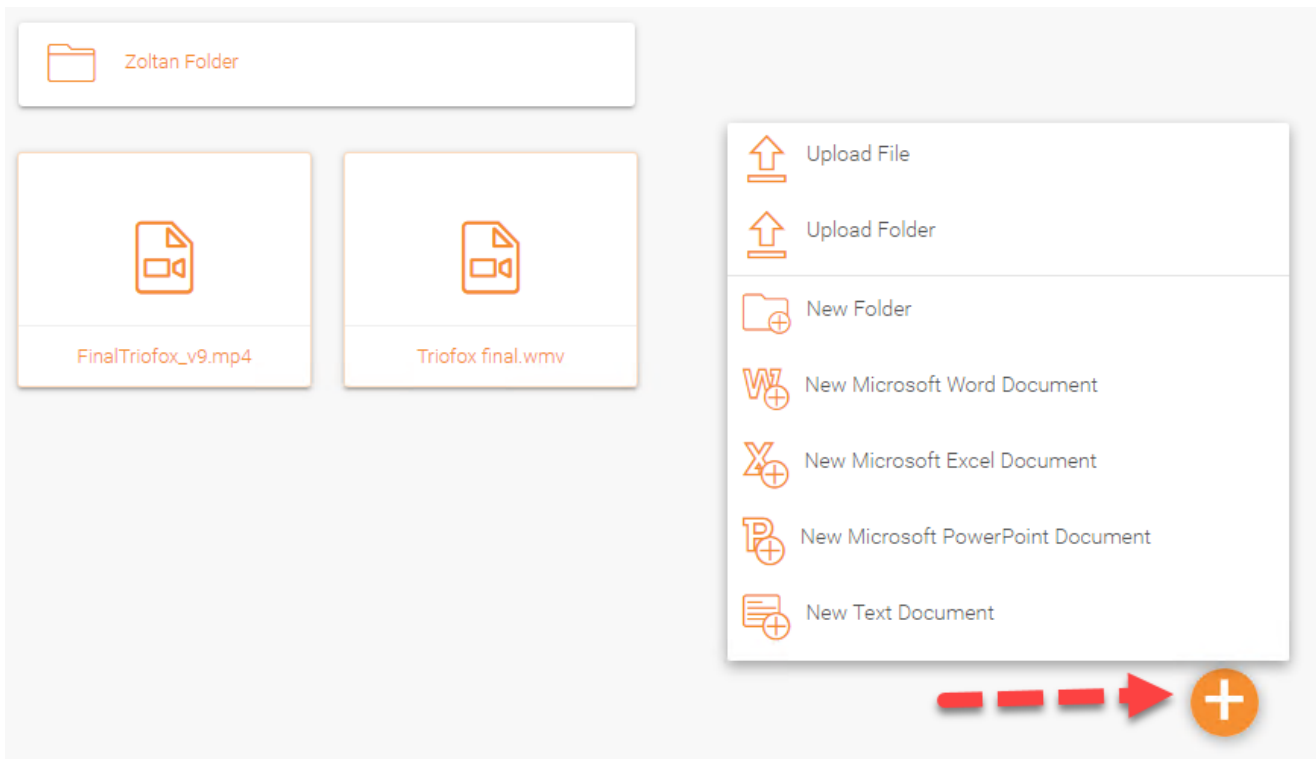


文件浏览器视图的左侧面板上有一些附加选项，如下所示：

- 我的所有文件，显示所有文件和文件夹。
- 快速访问，显示最近访问过的所有文件。
- 我的收藏夹，显示所有已标记为收藏的文件。
- 共享文件/文件夹，显示所有共享文件和文件夹。
- 设备备份，显示所有已备份的设备。
- 安装 Windows/Mac 客户端，点击后将打开一个窗口下载客户端。

加号图标

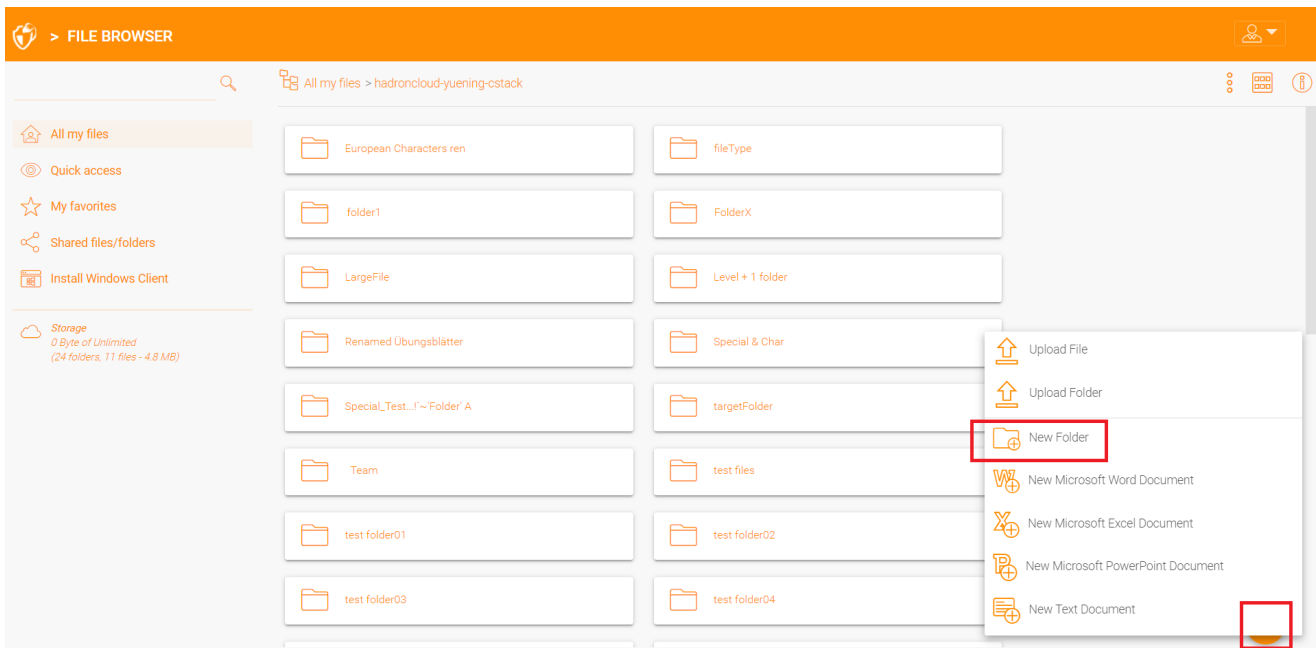
您也可以使用右下角的加号图标查看更多选项。例如上传文件或文件夹，创建文件夹和新文档。

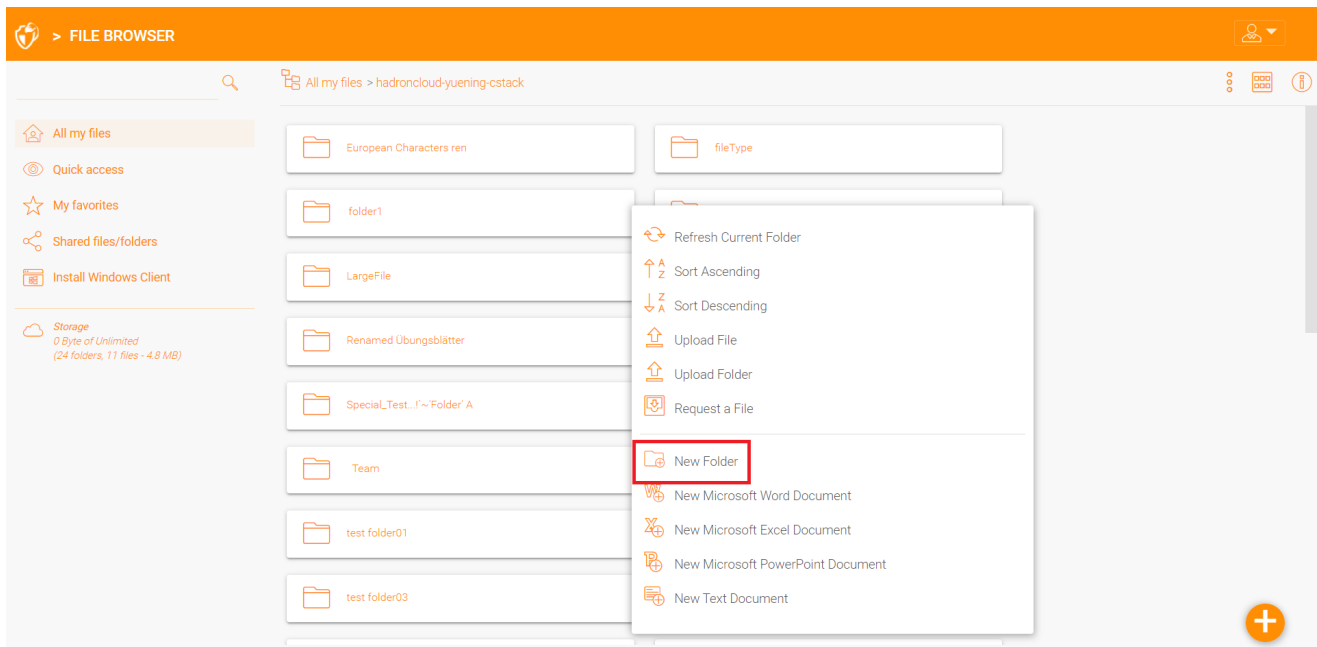


创建文件夹

您可以在 Triofox 门户网站中创建文件夹。

要创建文件夹，请转到母文件夹并单击下拉菜单中的“新建文件夹”，或右键单击文件夹背景并在菜单中选择“新建文件夹”。

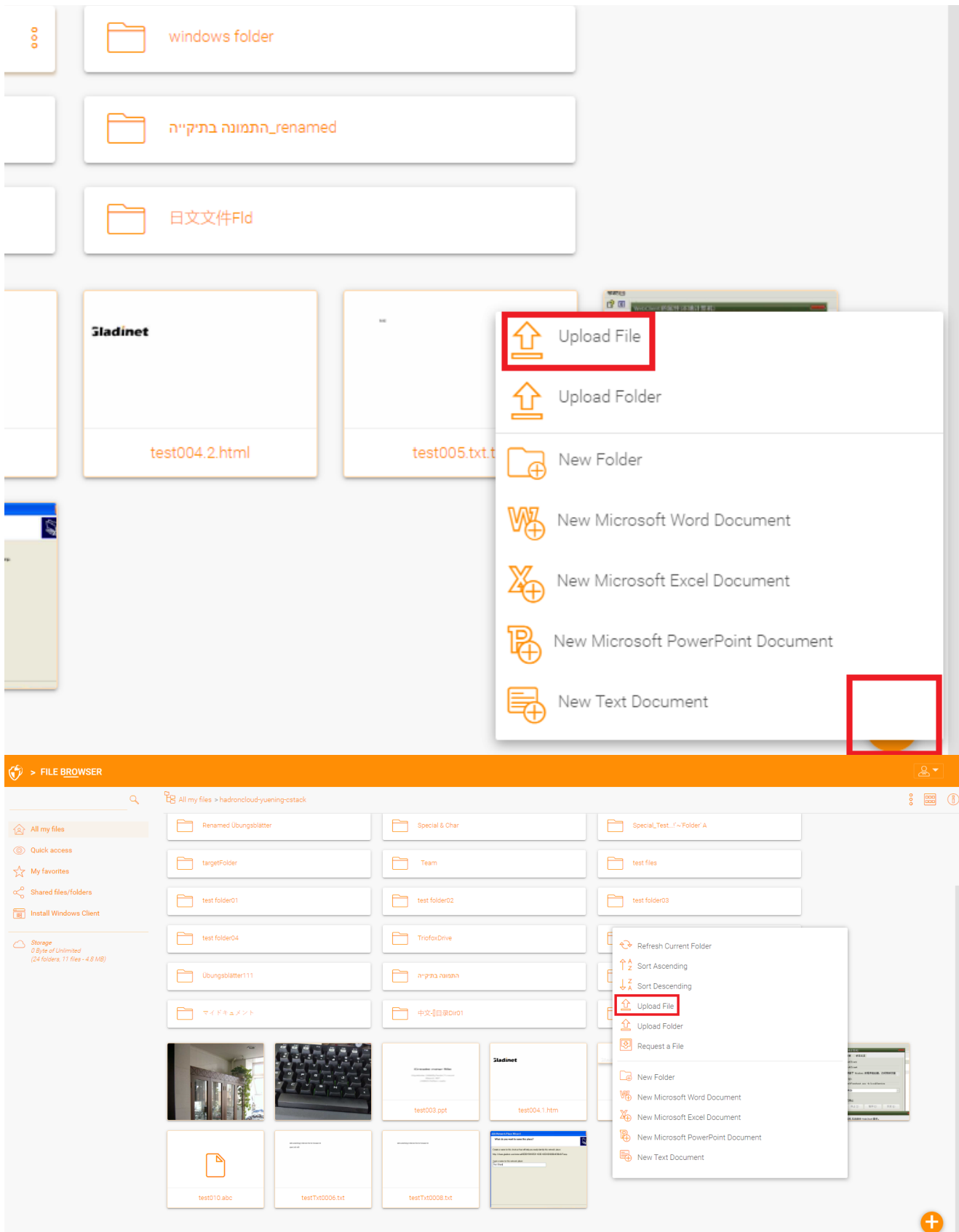




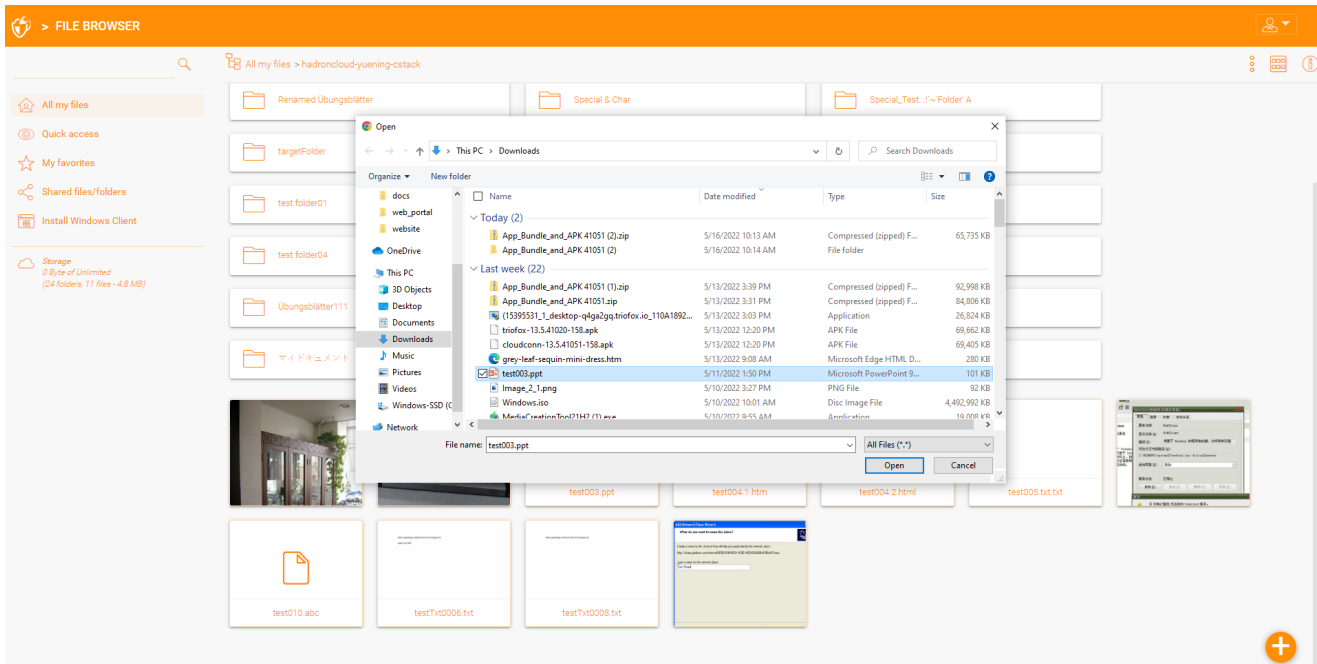
上传文件/文件夹

在 Triofox 中，您可以使用多种选项来上传文件和文件夹。使用 **上传** 下的“上传文件”选项，您可以一次上传一个文件。使用 **上传** 下的“上传文件夹”选项，您还可以上传文件夹。最后，您还可以使用“上传文件夹和文件”选项一次上传多个文件，也可以将文件从本地桌面拖放到 Triofox 云门户网站以开始上传。

可以同时上传多个文件。所有浏览器都支持这一点。**上传文件夹** 也是如此。要访问这些选项，请单击“+”图标 (1) 或右键单击门户背景 (2) 并在其中选择您的上传选项。

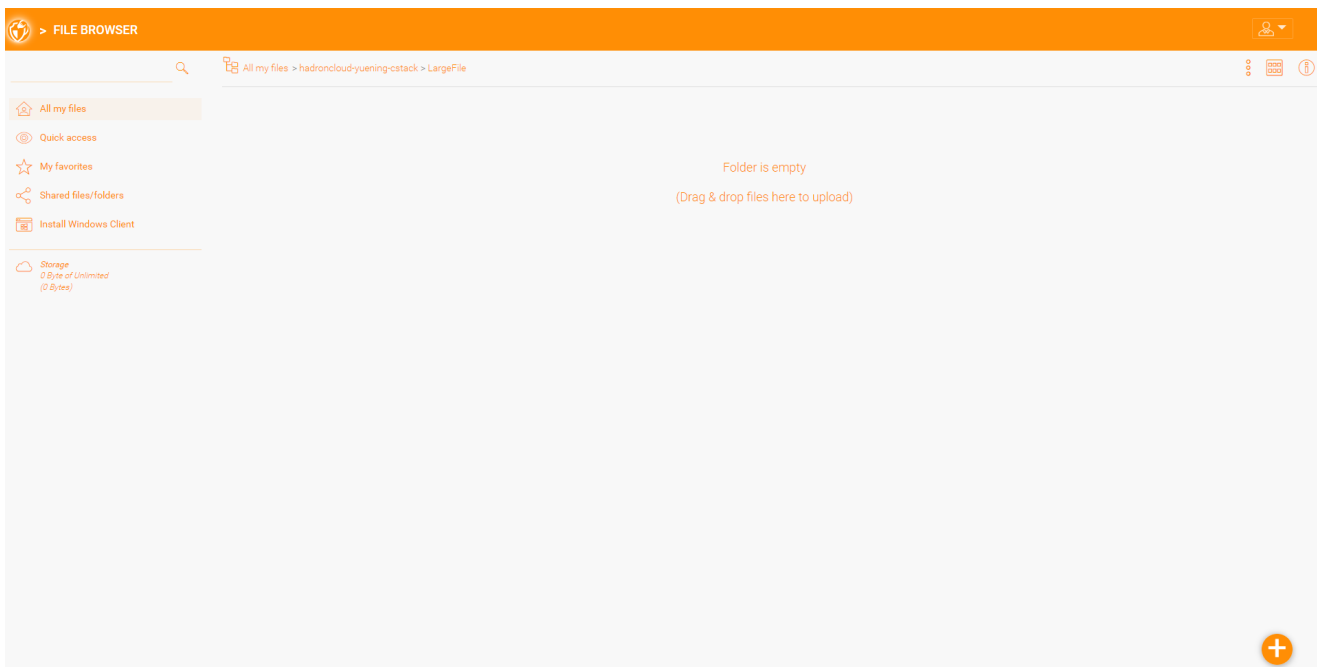


点击上传选项后，您可以浏览到您要上传的文件或文件夹。使用 Ctrl 键可以选择多个项目。



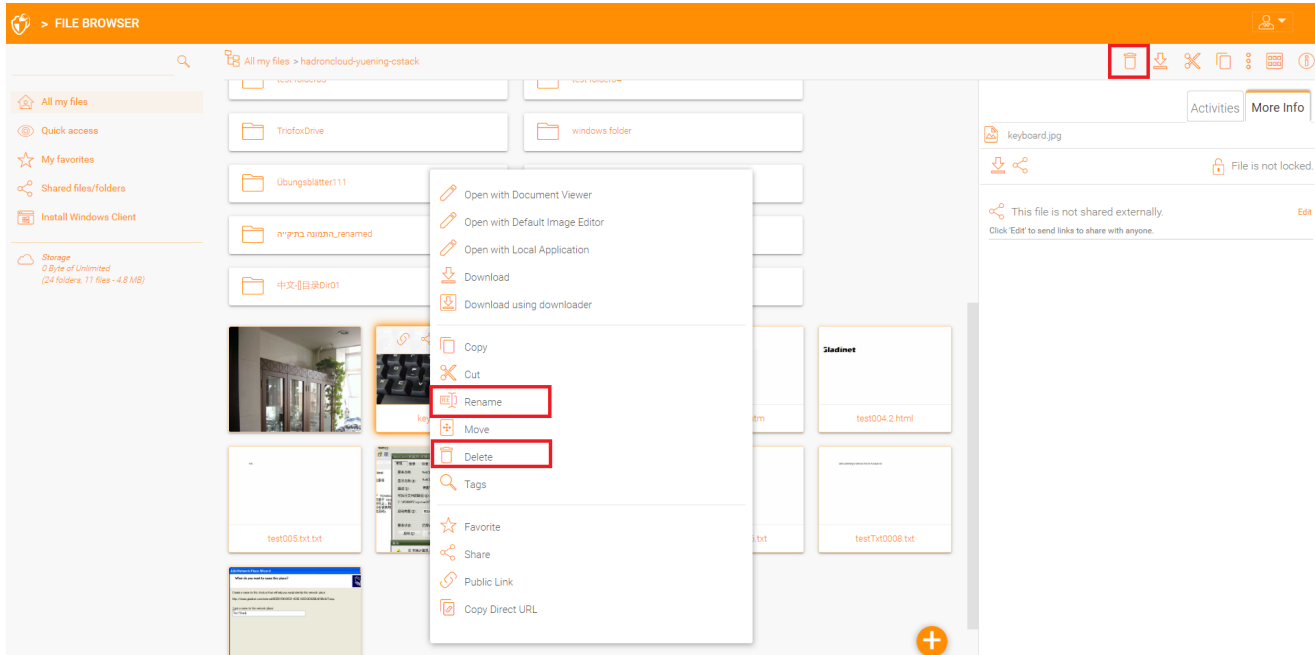
拖放上传

支持 HTML5 拖放上传的最新网络浏览器将在空文件夹中看到“将文件拖放到此处”。这些网络浏览器允许您将多个文件直接拖放到 Triofox 云中。在最新的 Google Chrome 中，还支持拖放文件夹，而其他基于 HTML5 的网络浏览器则支持拖放多个文件。



重命名/删除文件夹

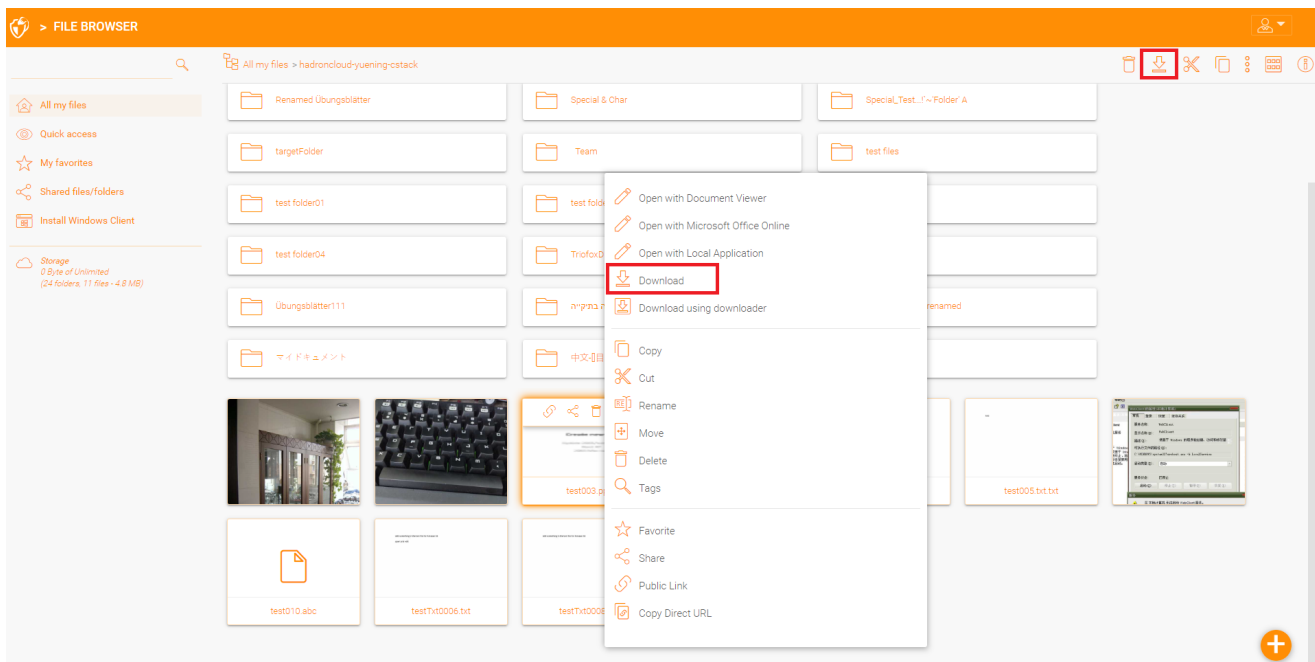
要重命名和删除文件和文件夹，请在“文件浏览器”中右键单击该文件，然后选择相应的菜单项或使用所选项目的详细视图栏中的小图标。



下载文件

Triofox 有多种下载文件的方法：

当您在“文件浏览器”中选择文件时，可以使用顶部栏中的下载图标 (1)。您也可以右键单击一个文件并在菜单中选择“下载” (2)。当您在“详细视图” (3) 中时，您可以选择一个文件并以与图标视图中相同的方式下载。



- All my files
- Quick access
- My favorites
- Shared files/folders
- Install Windows Client

Storage
0 Byte of Unlimited
(24 folders, 11 files - 4.8 MB)

<input type="checkbox"/>	📁	マージされたリネーム			5/16/2022 3:29:28 PM
<input checked="" type="checkbox"/>	📁	マイドキュメント			5/16/2022 3:29:28 PM
<input type="checkbox"/>	📁	中文-日语辞典01			
<input type="checkbox"/>	📁	日文文件Fid			
<input type="checkbox"/>	📄	Cafe ren.jpg			
<input type="checkbox"/>	📄	keyboard.jpg			
<input type="checkbox"/>	📄	test003.ppt			
<input type="checkbox"/>	📄	test004.1.htm			
<input type="checkbox"/>	📄	test004.2.html			
<input type="checkbox"/>	📄	test005.txt.txt			
<input type="checkbox"/>	📄	test006.jpg			
<input type="checkbox"/>	📄	test010.abc	101 KB	abc	7/20/2020 3:21:44 PM
<input type="checkbox"/>	📄	testTxt0006.txt	62 bytes	txt	7/20/2020 6:00:00 PM

- Download
- Download using downloader
- Request a File
- Copy
- Cut
- Rename
- Move
- Delete
- Tags
- Favorite
- Share
- Public Link
- Copy Direct URL

共享与访问文件服务器共享

在 Triofox 有两种方式共享文件和文件夹：

- **文件服务器共享访问：**

只有管理员可以使用。管理员可以启用对任何现有的文件服务器共享或在 Triofox 中创建的文件夹的远程访问。 管理员可以为本机的 Triofox 用户或现有 Active Directory 用户启用共享权限。

- **共享：**

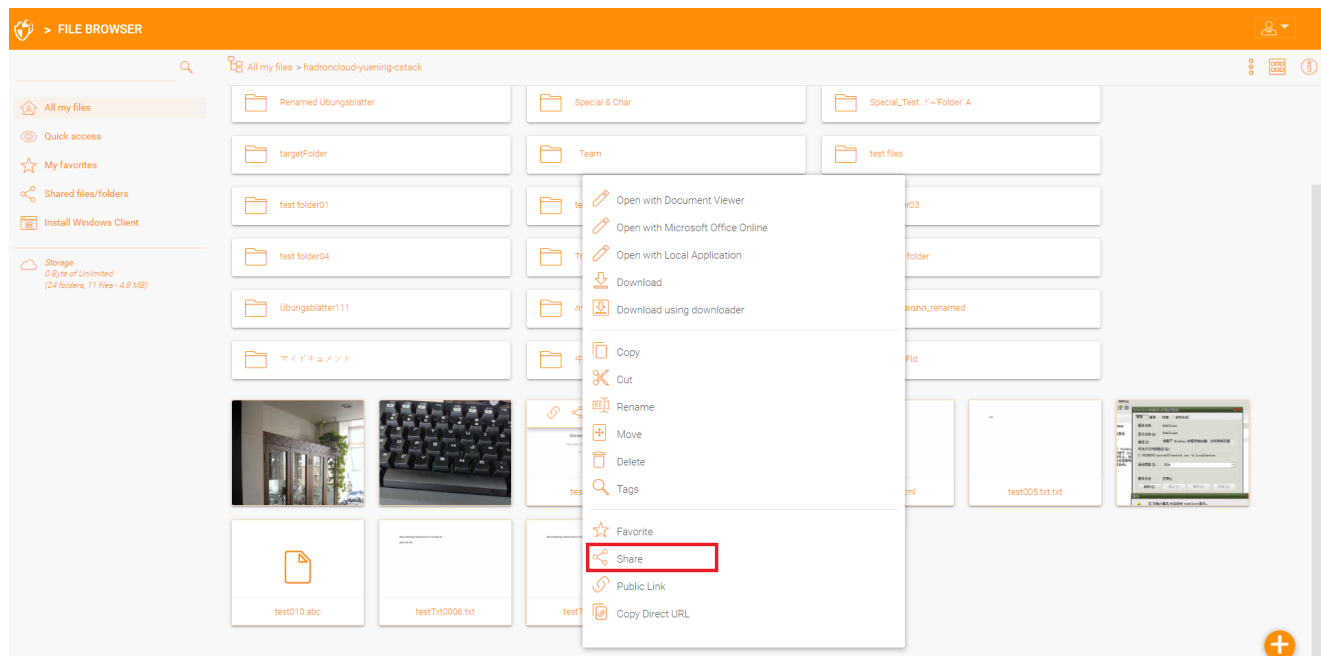
管理员和用户都可以与任何有电子邮件地址的人共享文件和文件夹。 共享的收件人将收到一封电子邮件，其中包含用于打开文件夹或下载文件的链接。 如果电子邮件的收件人也是 Triofox 用户，他/她可以直接从他/她的帐户访问共享文件或文件夹。

如果需要，管理员可以阻止用户共享。

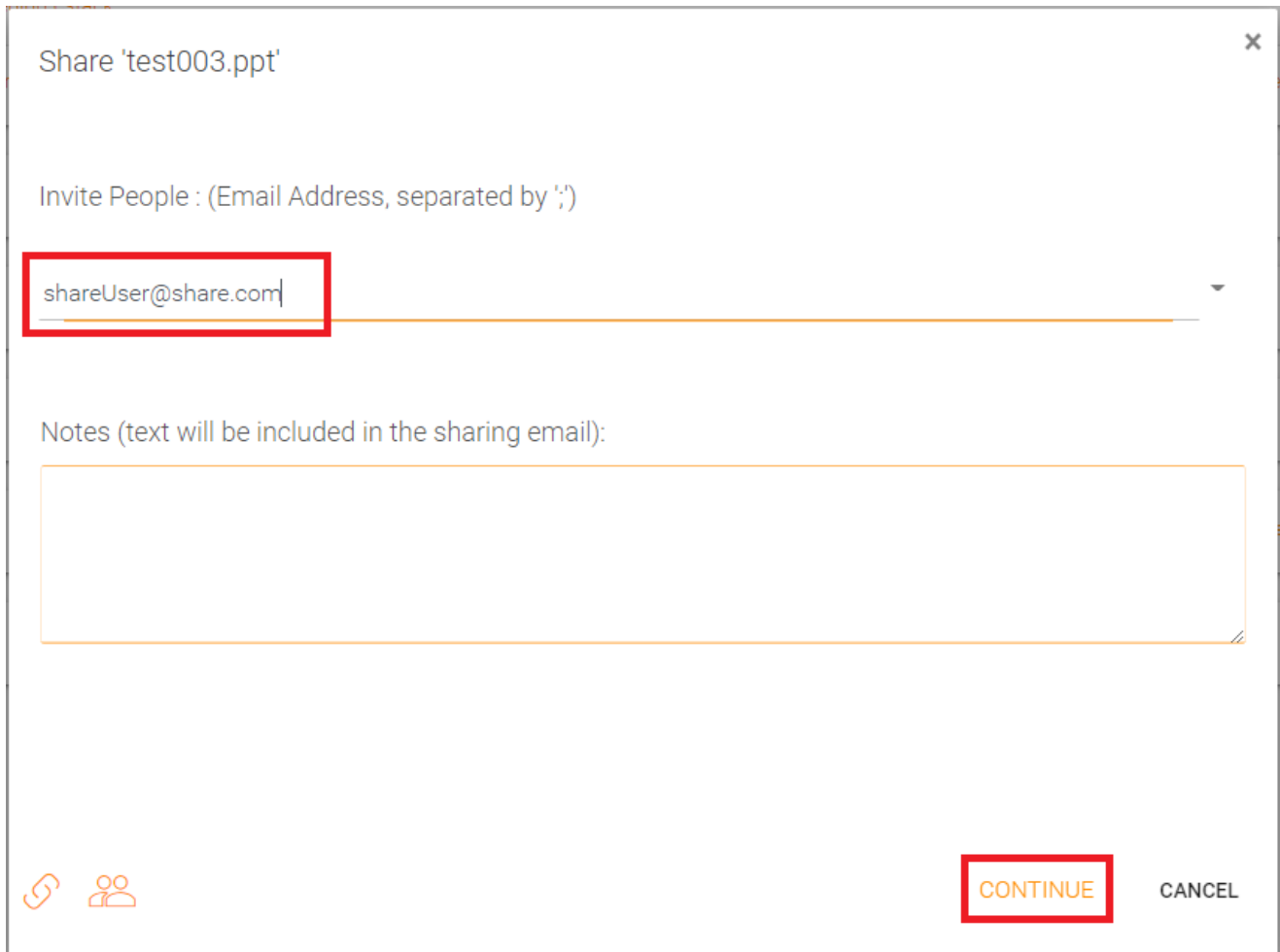
共享文件和文件夹

文件共享

要共享文件，请选中该文件，然后单击 3 个点以显示菜单，您可以从中选择文件标题中显示的 **共享选项**。 您还可以右键单击该文件，然后从菜单中选择 **“共享”** 选项。 选择文件并打开右侧面板后，您还会在那里找到 **共享** 链接。



单击上面的“共享”后，在“邀请人员”窗口中，单击电子邮件字段并输入所有需要访问该文件的人员的电子邮件地址，并用分号 (;) 分隔。如果需要，您还可以添加注释。单击“继续”。



The screenshot shows a dialog box titled "Share 'test003.ppt'" with a close button (X) in the top right corner. Below the title, there is a label "Invite People : (Email Address, separated by ';)". A text input field contains the email address "shareUser@share.com" and is highlighted with a red rectangular box. Below the input field is a large, empty text area labeled "Notes (text will be included in the sharing email):". At the bottom left, there are two icons: a link icon and a group of people icon. At the bottom right, there are two buttons: "CONTINUE" (highlighted with a red rectangular box) and "CANCEL".

第二个共享窗口允许您访问共享选项面板，您可以在面板上做出重要决定。例如共享应处于活动状态多长时间，以及您想要给用户多大程度的控制（例如只读、完全控制访问权限）。您也可以通过获取公共链接向公众提供这个共享。如果需要，您也可以订阅共享通知。

Share 'test003.ppt'
✕

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
SAVE
CANCEL

GET LINK

您可以通过点击文件夹或文件上的共享图标访问以前共享的项目。您可以通过打开右侧面板并单击“与他人共享的文件”选项旁边的“编辑”按钮来访问其他共享。

FILE BROWSER
👤

🔍
All my files > hadroncloud-yuening-cstack
🗑️ ⬇️ ✂️ 📄 ⋮ 📅 📄

- 🏠 All my files
- 📌 Quick access
- ★ My favorites
- 🔗 Shared files/folders
- 📦 Install Windows Client
- 💾 Storage
0.51e of Unlimited
(24 folders, 11 files - 4.8 MB)

📁 Übungblätter111

📁 演習資料集

📁 演習資料集_renamed

📁 マイドキュメント

📁 中文制目录Dir01

📁 日文文件Fid

test003.ppt
Activities More info

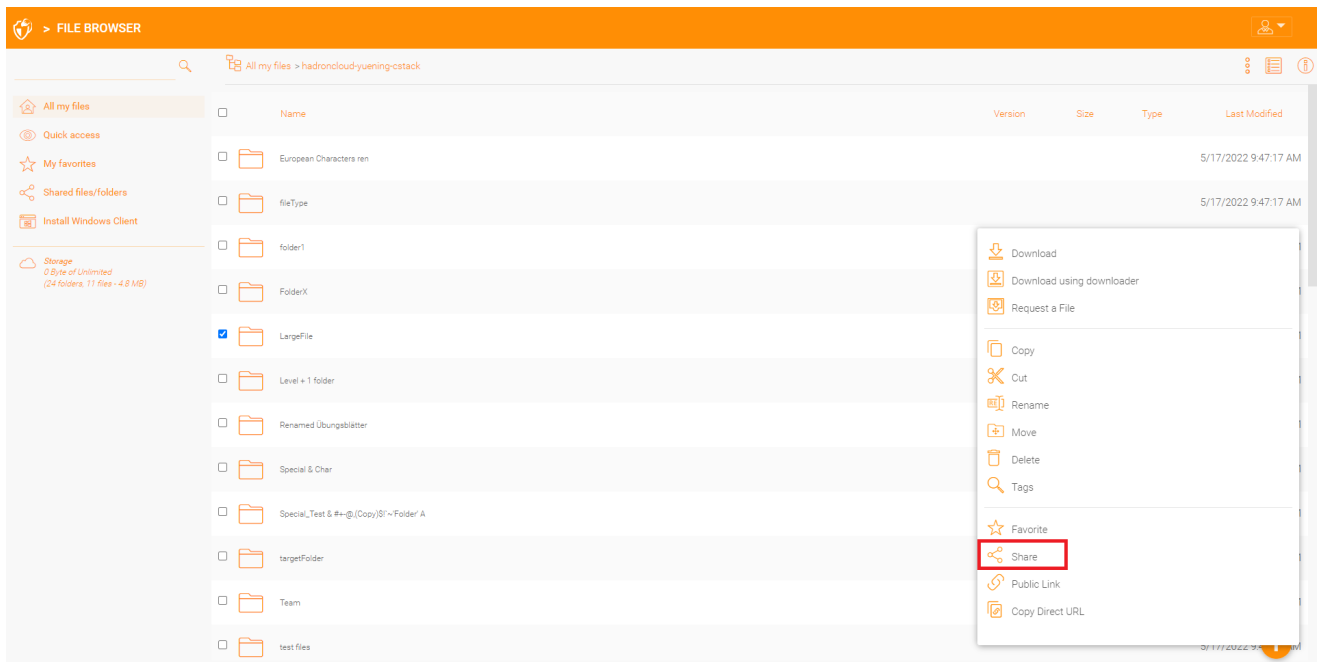
🔗 File Shared with 2 people Edit

Click 'Edit' to send links to share with anyone.

shareuser@test.com	Full Control: True	1 Day(s) 9 Hour(s)
shareuser@share.com	Full Control: True	6 Day(s) 23 Hour(s)

文件夹共享

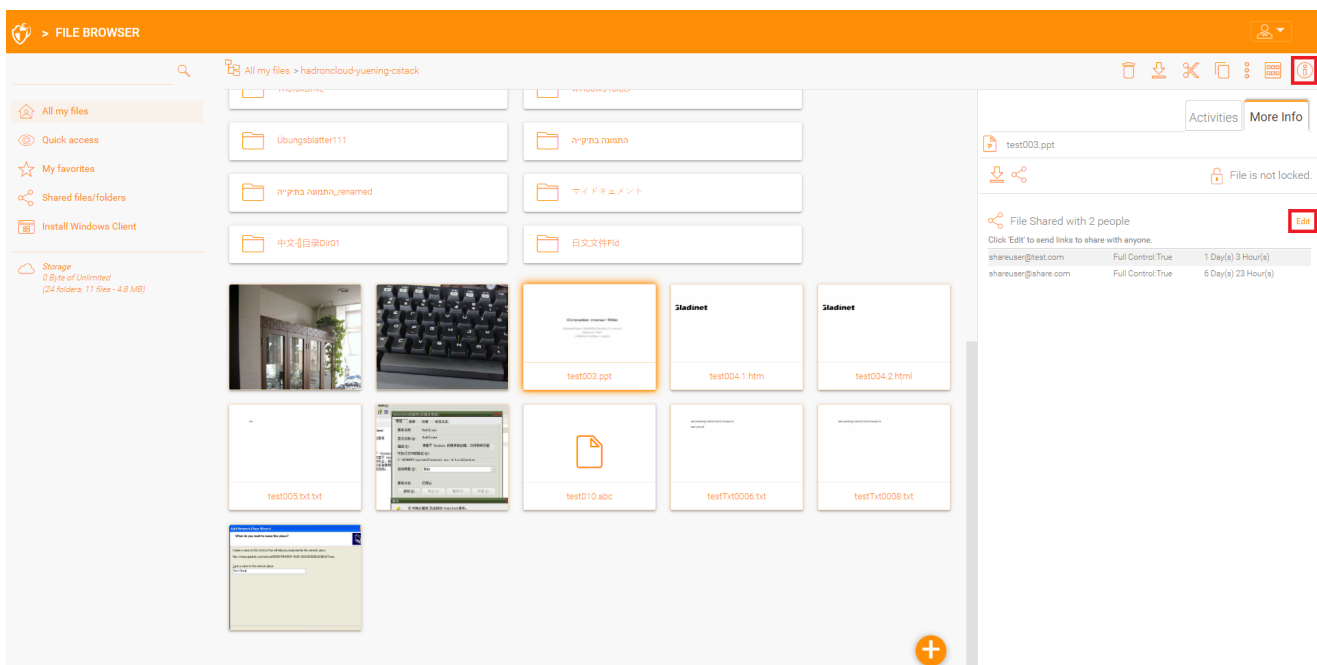
在此示例中，图标视图已被切换为此文件夹中文件的详细视图。要共享文件夹，请将鼠标悬停在该文件夹上，然后选择相应行中的共享图标。您也可以右键单击文件并从菜单中选择“共享”。






删除共享

当设置一个共享时，用户可以指定一个到期日期。共享到期后，其他用户不能再访问该共享。

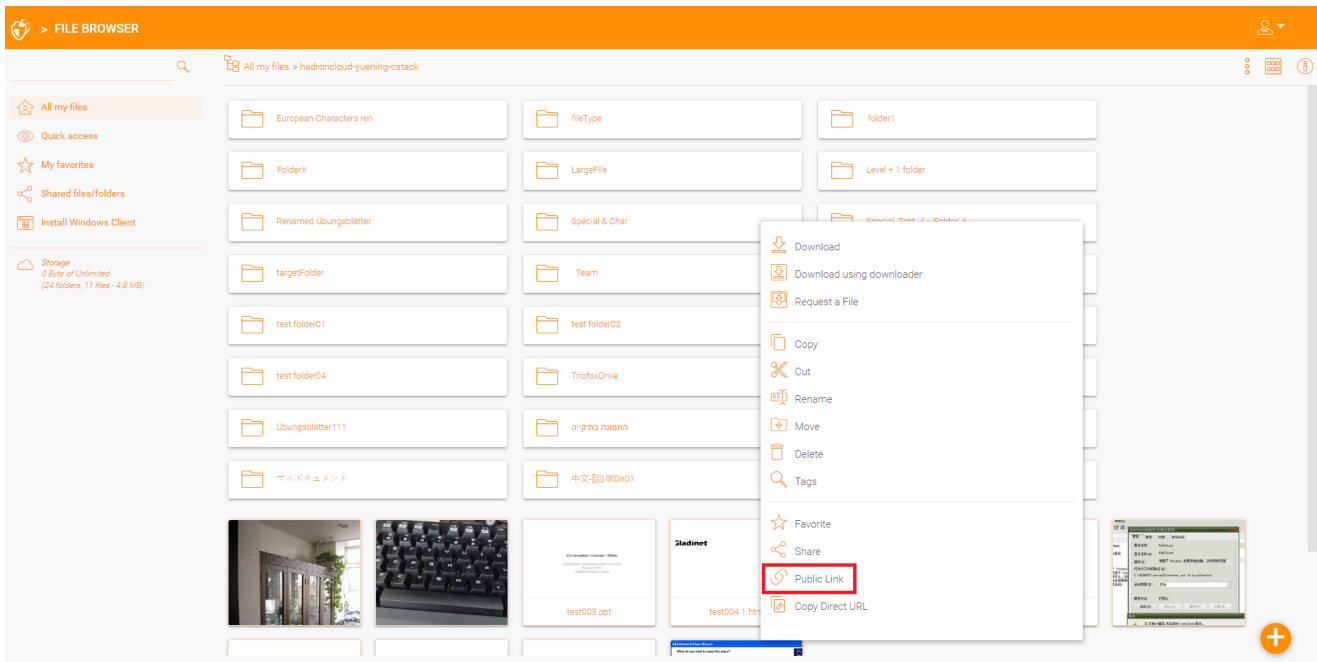
用户也可以手动删除共享。要删除用户对共享的访问权限，请打开右侧面板，然后单击共享项目的“编辑”图标。在下一个面板中，选择您想要更改的项目，然后单击弹出窗口中的删除图标来删除该用户的共享权限。

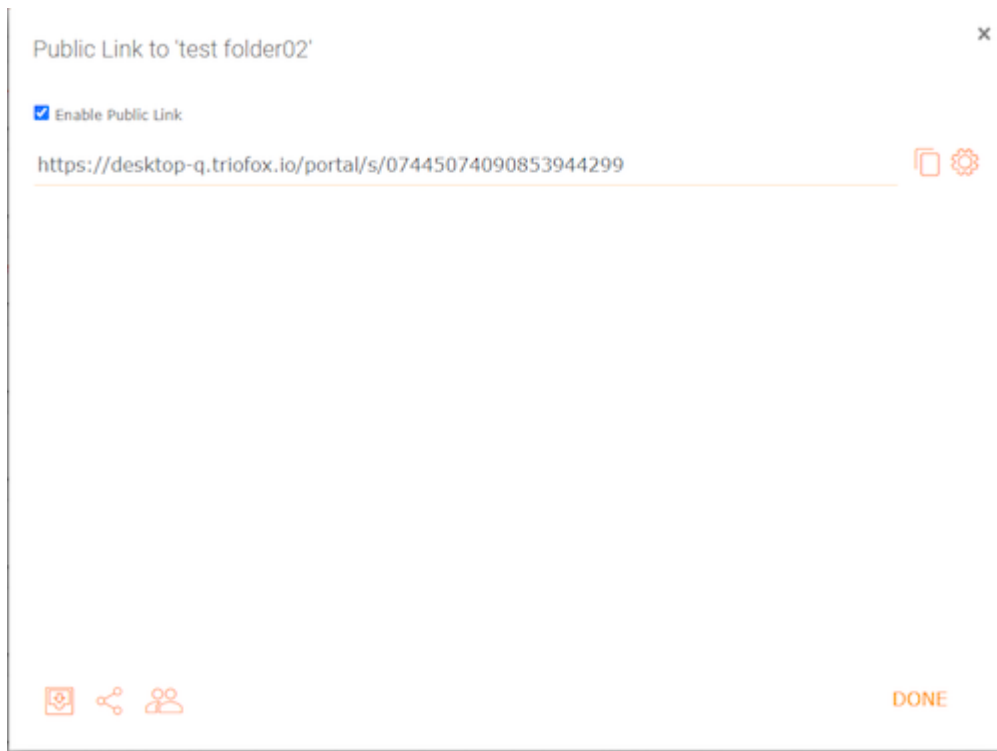


FILE BROWSER > EDIT SHARE						
Shared with the users listed below:						
User Email	Full Control	Expiration	Download Notification	Change Notification	Notify User	
shareuser@share.com	True	6 Day(s) 23 Hour(s)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	  

获取公共链接

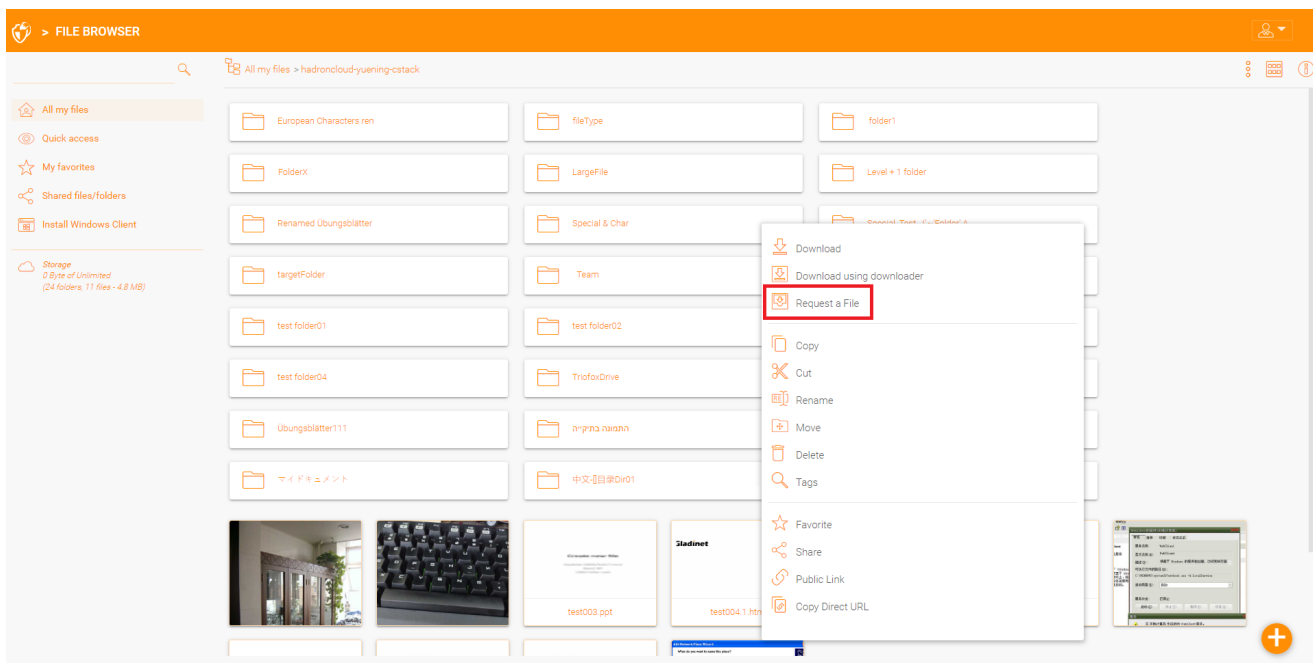
在门户网站中，您可以通过右键单击文件或文件夹来检索具有“只读”访问权限的文件的公共链接。

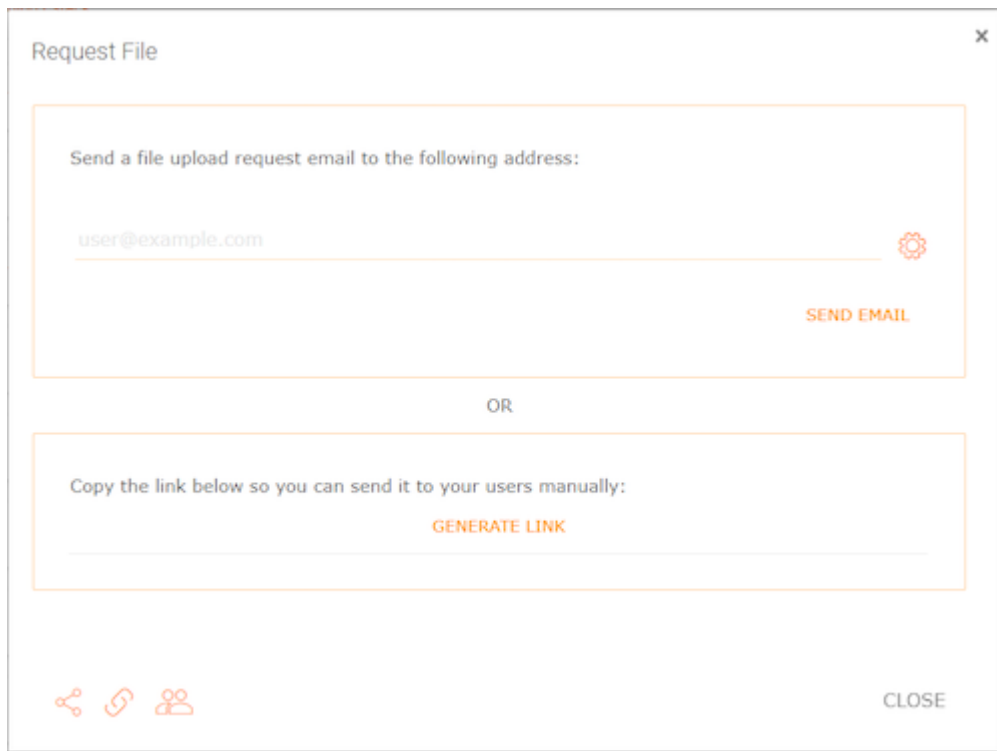




请求文件

您可以通过门户网站请求文件夹文件。





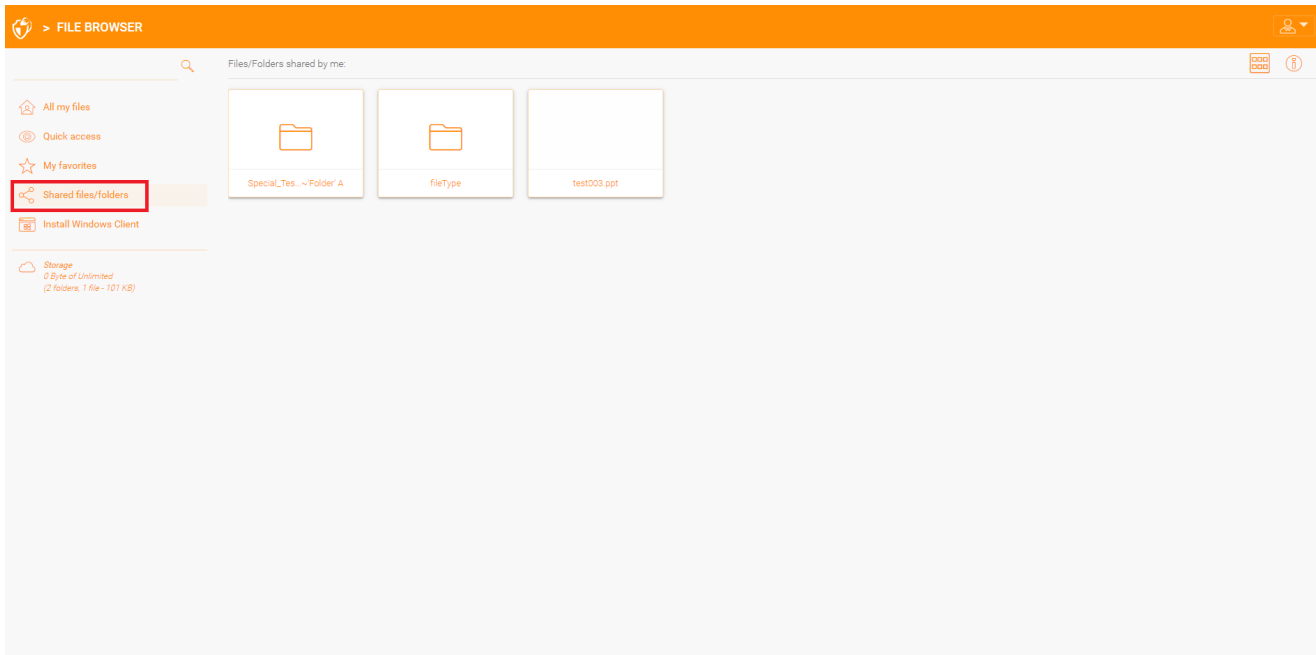
访问“与我共享的文件/文件夹”

当一个文件或文件夹共享给用户时，他/她将收到一封电子邮件。电子邮件中的链接可以用来打开文件或文件夹。

如果用户拥有指定电子邮件地址的 Triofox 帐户，则共享文件和文件夹将显示在 Triofox 门户网站和 Triofox 桌面应用程序中的“与我共享的文件”文件夹下。

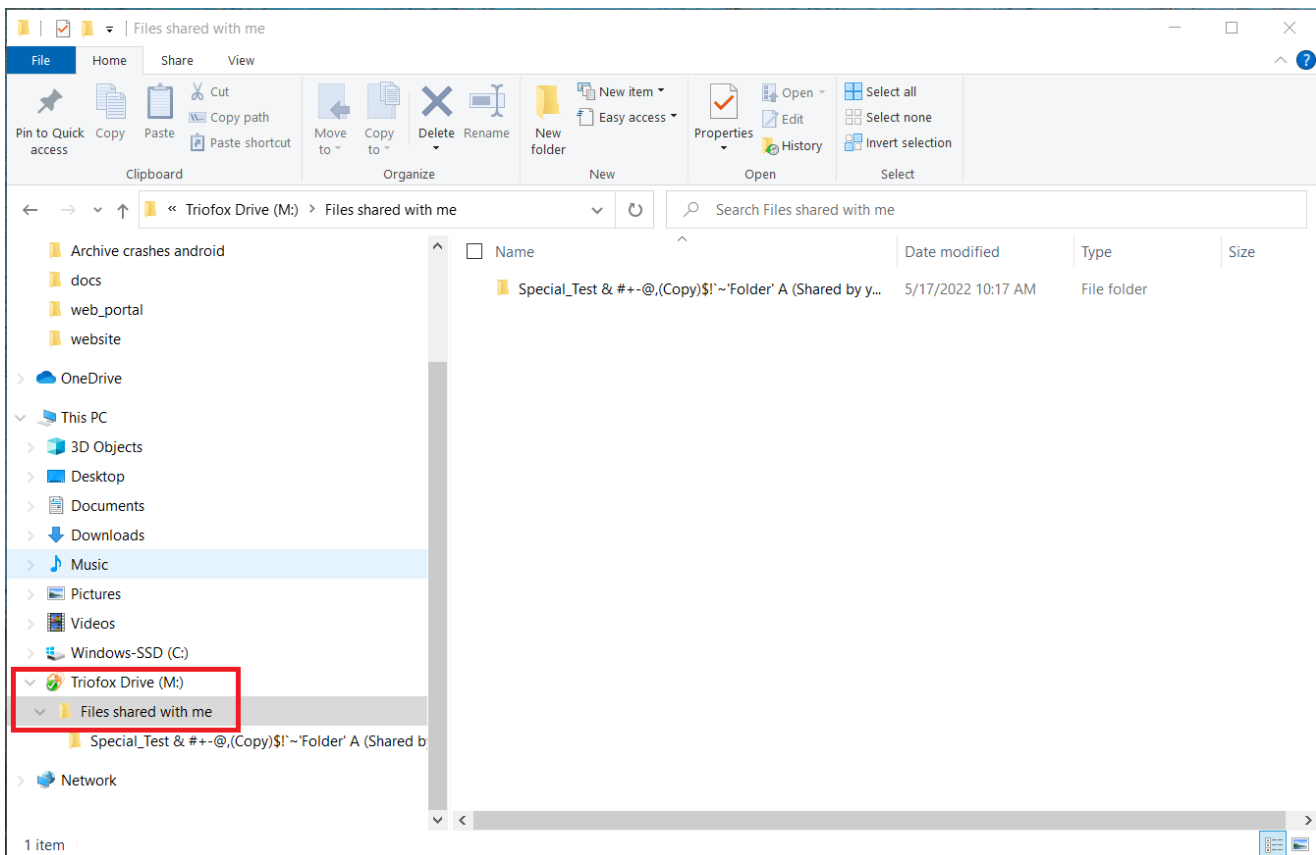
网络门户网站

您可以通过点击网络门户网站的文件浏览器视图中的“共享文件/文件夹”按钮访问共享文件。



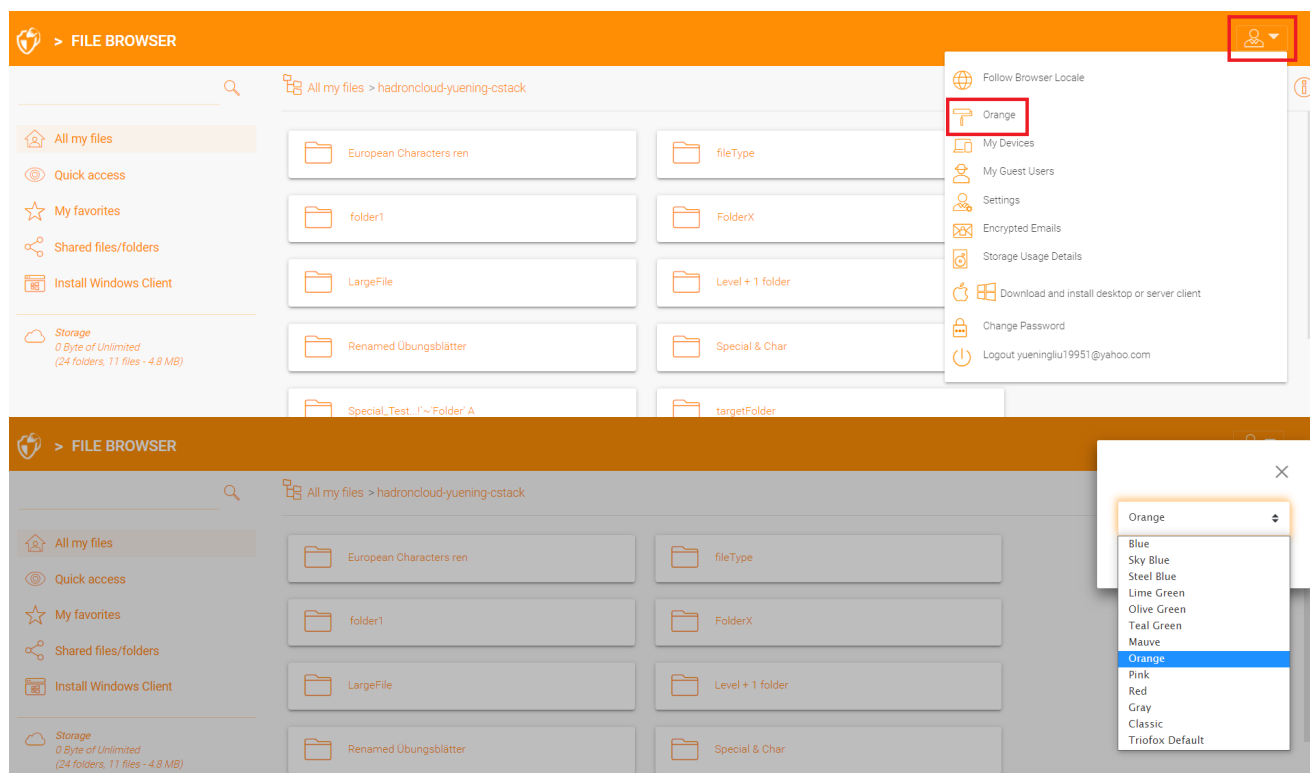
桌面客户端

在桌面客户端中，您可以使用资源管理器导航到 Triofox 驱动器来访问共享文件。在那里，您将找到列出的所有共享文件，以及有关谁与您共享该文件的信息。



颜色主题

用户可以通过单击用户设置图标，然后单击向下箭头图标来自定义其门户网站的主题。有 12 种预定义的颜色主题和一个自定义主题选项。



订阅文件夹更改通知

用户可以订阅文件夹的更改通知。订阅后，每当该文件夹中的文件或文件夹发生更改时，用户都会收到一封包含更改列表的电子邮件。此通知仅适用于其他用户进行更改的情况。如果用户自己进行更改，则不会发送通知电子邮件。

访问文件设置页面。然后转到“文件夹更改订阅”选项卡，然后单击“+”图标。这将带您进入一个菜单，其中显示用户订阅了哪些文件夹，并提供修改是否希望收到更改通知的选项。

FILE BROWSER

All my files > hadroncloud-yuening-cstack

- All my files
- Quick access
- My favorites
- Shared files/folders
- Install Windows Client
- Storage: 0 Byte of Unlimited (24 folders, 11 files - 4.8 MB)

European Characters ren	fileType	folder1
FolderX	LargeFile	Level + 1 folder
Renamed Übungsblätter	Special & Char	Special_Test...Folder A
targetFolder	Team	test files
test folder01	test folder02	test folder03
test folder04	TriofoxDrive	windows folder
Übungsblätter111	הַפּוֹרְטָל הַחֵדוּשׁ	הַפּוֹרְטָל הַחֵדוּשׁ_renamed
マイドキュメント	中文-目录Dir01	日文文件Fid

test003.ppt, test004.1.htm, test004.2.html, test005.txt.txt

Settings menu items: Follow Browser Locale, Orange, My Devices, My Guest Users, **Settings**, Encrypted Emails, Storage Usage Details, Download and install desktop or server client, Change Password, Logout yueninglu19951@yahoo.com

FILE BROWSER > SETTINGS

Notification: **Folder Change Subscriptions** | Shared Objects Change Subscriptions | Settings | Account Information

Select folder dialog:

Name: hadroncloud-yuening-cstack

SUBSCRIBE CLOSE