

Filebrowser Quantum

Filebrowser Quantum ist eine moderne, erweiterte und aktiv weiterentwickelte Version des klassischen Filebrowser. Es handelt sich um eine **leichtgewichtige, selbst gehostete Web-Oberfläche** zum Verwalten, Teilen und Anzeigen deiner Dateien – mit vielen fortgeschrittenen Features, die im Original-Filebrowser fehlen. Quantum ist schlank, schnell und besonders für Homelab-Nutzer optimiert, die mehr Flexibilität und moderne Authentifizierung wollen.

Offizielle Website: <https://filebrowserquantum.com>

Source Code (GitHub): <https://github.com/gtsteffaniak/filebrowser>

Aktueller Status:

Filebrowser Quantum ist der **aktive Fork** des ursprünglichen Projekts (das seit 2024/2025 im Maintenance-Modus ist). Quantum erhält regelmäßige Updates, neue Features und Security-Fixes – es ist die empfohlene Wahl für neue Installationen.

Hauptmerkmale

- Schöne, responsive Web-Oberfläche mit Dark Mode
- Mehrere **konfigurierbare Quellen** (Mount-Points) mit separaten Berechtigungen
- Benutzer- & Gruppen-Management mit granularen Rechten (Lesen/Schreiben/Löschen/Teilen)
- Sichere **Freigabe-Links** (Passwort, Ablaufdatum, Download-Limits, Einmal-Download)
- Vorschau für Bilder, Videos, PDFs, Office-Dateien (über integrierten Viewer)
- Text- & Code-Editor für schnelle Änderungen
- Suche, Tags, Favoriten, Sortierung
- **OIDC / OAuth2**-Unterstützung (z. B. Authelia, Keycloak, Authentik)
- Office-Dokument-Vorschau & -Bearbeitung (via Collabora/OnlyOffice-Integration)
- Echtzeit-Indexing & schnelle Navigation bei großen Verzeichnissen
- API für Automatisierung & Integrationen
- Sehr leichtgewichtig – läuft in einem einzigen Binary oder Docker-Container

Typische Einsatzszenarien

- Zentrale Dateifreigabe für Familie, Freunde oder Team (mit individuellen Berechtigungen)
- Sichere Upload-/Download-Links für Kunden/Projekte
- Persönliche Cloud-Alternative zu Nextcloud (weniger Overhead)
- Syncting- oder Backup-Ordner übersichtlich zugänglich machen
- Integration in Homelab-Dashboards (z. B. Homepage.dev)
- Temporäre Dateifreigabe ohne Account-Erstellung

Quantum ist deutlich moderner und feature-reicher als das Original-Filebrowser und wird aktiv weiterentwickelt.

Links & Ressourcen

- Offizielle Website ? <https://filebrowserquantum.com>
 - GitHub Repository ? <https://github.com/gtsteffaniak/filebrowser>
 - Dokumentation ? <https://github.com/gtsteffaniak/filebrowser/wiki>
 - Proxmox VE Helper-Scripts ? <https://community-scripts.github.io/ProxmoxVE/scripts?id=filebrowser-quantum>
-

Revision #1

Created 2026-02-04 14:47:44 UTC by Carsten

Updated 2026-02-14 15:16:05 UTC by Carsten