

# Nextcloud



**Nextcloud** ist eine der beliebtesten **selbst gehosteten Cloud-Lösungen** weltweit – eine vollständige, open-source Suite für Dateispeicherung, Kollaboration und Produktivität. Es ist eine direkte, datenschutzfreundliche Alternative zu Dropbox, Google Drive, OneDrive oder Office 365 und lässt sich komplett auf deinem eigenen Server betreiben.

**Offizielle Website:** <https://nextcloud.com>

**Source Code (GitHub):** <https://github.com/nextcloud> (Haupt-Org mit allen Apps & Core)

## Hauptmerkmale

---

- Sichere **Dateisynchronisation & -Teilen** über alle Geräte (Desktop, Mobile, Web)
- **End-to-End-Verschlüsselung** möglich (Client-seitig)
- Integrierte **Office-Suiten** via Collabora Online oder OnlyOffice (Echtzeit-Bearbeitung von Word-, Excel-, PowerPoint-Dateien)
- **Kalender, Kontakte, Aufgaben, Notizen** und **E-Mail** (mit Nextcloud Mail)
- **Talk** – integrierter Chat, Video-Calls (WebRTC), Gruppen-Calls, Bildschirmfreigabe
- **Deck** – Kanban-Boards für Projektmanagement
- **Photos** – intelligente Foto-Galerie mit Gesichtserkennung & Timeline
- **Music, Maps, Notes, Passwords, Forms, Polls** und über **400 weitere Apps** im App-Store
- **Versionsverlauf, Papierkorb, Datei-Blockierung, Tags, Kommentare**
- **Freigabe-Links** mit Passwort, Ablaufdatum, Download-Limits
- **Skalierbar** von Raspberry Pi bis zu Millionen-Nutzer-Cluster
- Übersetzungen in über **60 Sprachen** (Web-UI + Clients)

- **Two-Factor-Auth, Brute-Force-Schutz, LDAP/Active Directory, OAuth2/OpenID**
- **Mobile Apps** (iOS/Android) mit Auto-Upload, Offline-Zugriff, Instant-Upload

## Typische Einsatzszenarien

---

- Persönliche Cloud für Dateien, Fotos, Kalender und Kontakte
- Team-Kollaboration: Dokumente gemeinsam bearbeiten, Projekte managen, Dateien teilen
- Datenschutzkonforme Alternative zu Google Workspace / Microsoft 365
- Home-Office-Setup: Kalender-Sync, Datei-Zugriff von überall
- Familien-Cloud: Fotos, Musik, gemeinsame Dokumente
- Unternehmens-Intranet oder Schul-Cloud (mit LDAP und Gruppen)
- Integration mit Collabora/OnlyOffice für echte Office-Kollaboration

Nextcloud ist seit 2016 aktiv entwickelt (Fork von ownCloud) und gilt 2026 als eine der robustesten und feature-reichsten Self-Hosting-Plattformen – besonders stark in der EU/Deutschland wegen DSGVO-Konformität.

---

## Links & Ressourcen

- Offizielle Website ? <https://nextcloud.com>
  - GitHub Organization ? <https://github.com/nextcloud>
  - Dokumentation ? <https://docs.nextcloud.com>
  - App-Store & Erweiterungen ? <https://apps.nextcloud.com>
  - Proxmox VE Helper-Scripts ? <https://community-scripts.github.io/ProxmoxVE/scripts?id=nextcloud-vm>
- 

Revision #1

Created 2026-02-05 12:32:24 UTC by Carsten

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