

2 Faktor Authentifizierung:

2 Faktor Authentifizierung für Browseranmeldung einrichten

Um die Zwei-Faktor-Authentifizierung (2FA) in Nextcloud einzuschalten, gehe wie folgt vor:

1. Anmelden

Melde dich im Nextcloud-Webinterface mit deinem Benutzernamen und Passwort an.

2. Einstellungen öffnen

Klicke oben rechts auf dein Profilbild (oder den Anfangsbuchstaben deines Benutzernamens) und wähle „Einstellungen“.

3. Sicherheit auswählen

Wähle links im Menü den Bereich „Sicherheit“ aus.

4. 2FA aktivieren

Suche nach dem Abschnitt „Zwei-Faktor-Authentifizierung“ und aktiviere die gewünschte Methode (z. B. „TOTP aktivieren“).

Es wird ein QR-Code und ein TOTP-Schlüssel angezeigt.

5. QR-Code scannen oder Schlüssel eingeben

Öffne eine TOTP-App (z. B. Google Authenticator oder andOTP) auf deinem Smartphone. Scanne den QR-Code oder gib den TOTP-Schlüssel manuell ein.

6. Code bestätigen

Gib den in der App angezeigten Code in Nextcloud ein und klicke auf „Überprüfen“ oder „Bestätigen“

7. Backup-Codes speichern

Nextcloud zeigt dir eine Liste von Backup-Codes an. Speichere diese sicher ab, um im Notfall Zugriff auf dein Konto zu behalten. Ab jetzt wird bei jeder Anmeldung zusätzlich zum Passwort ein 2FA-Code benötigt, in meinem Fall über E-Mail.

2 Faktor Authentifizierung für Mobilgeräte einrichten

Um ein Anwendungspasswort (auch App- oder gerätespezifisches Passwort genannt) für einen Nextcloud-Client zu erstellen, gehe wie folgt vor:

Anmelden:

Melde dich mit deinem Benutzernamen und Passwort (inklusive 2FA, falls aktiviert) im Nextcloud-Webinterface an [123](#).

Zu den Einstellungen navigieren:

Klicke oben rechts auf dein Profilbild und wähle im Menü „**Einstellungen**“ aus [123](#).

Sicherheit auswählen:

Klicke links in der Seitenleiste auf „**Sicherheit**“ [123](#).

Gerätespezifisches Passwort erstellen:

Scrolle zum Abschnitt „**Geräte & Sitzungen**“ oder „**Gerätespezifische Passwörter**“.

Gib im Feld „**App-Name**“ einen aussagekräftigen Namen für das Gerät oder die App ein (z.B. „Handy-Kalender“ oder „Desktop-Sync“)¹²⁴.

2fA komplett ausschalten

```
sudo -u www-data php occ config:system:set twofactor_enforced -value=false -type=boolean
```

Falls das Problem weiterhin besteht:

1. Verbinde dich mit der Datenbank (z.B. über phpmyadmin)

2. Zeige alle 2FA-Provider an:

```
SELECT * FROM oc_twofactor_providers;
```

3. Lösche alle 2FA-Einträge:

```
DELETE FROM oc_twofactor_providers;
```

4. Prüfe, ob 2FA für Benutzer noch erzwungen wird:

```
SELECT * FROM oc_preferences WHERE appid='core' AND configkey='twofactor_enforced';
```

5. Falls vorhanden, deaktiviere die Erzwingung von 2FA:

```
DELETE FROM oc_preferences WHERE appid='core' AND configkey='twofactor_enforced';
```

6. beende phpmyadmin

7. Nextcloud neu starten

From:

<http://wiki.waldhofer.at/> - Wiki von Franz

Permanent link:

<http://wiki.waldhofer.at/doku.php?id=nextcloud:2fa&rev=1750499291>

Last update: **2025/06/21 11:48**

