

## 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.

### 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=1750499190>

Last update: **2025/06/21 11:46**

