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:

1. **Anmelden:**
   Melde dich mit deinem Benutzernamen und Passwort (inklusive 2FA, falls aktiviert) im Nextcloud-Webinterface an

2. **Zu den Einstellungen navigieren:**
   Klicke oben rechts auf dein Profilbild und wähle im Menü **„Einstellungen“** aus
3. **Sicherheit auswählen:**
   Klicke links in der Seitenleiste auf **„Sicherheit„**
4. **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=1750499382

Last update: **2025/06/21 11:49**