

Feintuning und Anpassungen der Cloud

Wenn man sich als Admin an der Cloud anmeldet und die Verwaltungseinstellung öffnet, erhält man nach kurzer Zeit eine Liste mit Fehlern und Problemen, die die Nextcloud ermittelt hat.

The screenshot displays the Nextcloud administration dashboard. On the left, a sidebar menu includes sections for 'Persönlich' (Personal) and 'Verwaltung' (Administration). The 'Verwaltung' section is active, showing a list of system warnings under the heading 'Sicherheits- & Einrichtungswarnungen'. The main content area contains a list of warnings, some of which are highlighted in red. A right-hand sidebar shows the user profile for 'ncadmin' and various settings links.

Sicherheits- & Einrichtungswarnungen

Für die Sicherheit und Performance deiner Instanz ist es wichtig, dass alles richtig konfiguriert ist. Um dir dabei zu helfen, werden einige automatische Prüfungen durchgeführt. Verlinkte Dokumentation entnehmen.

- Es gibt einige Fehler bei deiner Systemkonfiguration.
- Unsicherer Zugriff auf die Website über HTTP. Es wird dringend empfohlen, deinen Server so einzurichten, dass HTTPS erforderlich ist. Ohne HTTPS funktionieren einige Funktionen wie die Zwischenablage oder "Service Worker" nicht! Weitere Informationen findest du in der [Dokumentation](#).
- Dein Webserver ist nicht ordnungsgemäß für die Auflösung von ".well-known"-URLs eingerichtet. Fehler bei: ".well-known/caldav". Weitere Informationen findest du in der [Dokumentation](#).
- 1 Fehler in den Protokollen seit 11. Juli 2024, 11:08:30
- Der Server hat keine konfigurierte Startzeit für das Wartungsfenster. Das bedeutet, dass ressourcenintensive tägliche Hintergrundaufgaben auch während deiner Hauptnutzungszeiten ausgeführt werden. Wir empfehlen, das Wartungsfenster auf eine Zeit mit geringer Nutzung festzulegen, damit Benutzer weniger von der Belastung durch diese umfangreichen Aufgaben beeinträchtigt werden. Weitere Informationen findest du in der [Dokumentation](#).
- Einige Header sind in deiner Instanz nicht richtig eingestellt - Der "Strict-Transport-Security"-HTTP-Header ist nicht gesetzt (er sollte mindestens "15552000" Sekunden beibehalten werden). Wir empfehlen, HSTS zu aktivieren. Weitere Informationen findest du in der [Dokumentation](#).
- Die Datenbank wird für transaktionale Dateisperren verwendet. Um die Leistung zu verbessern, konfiguriere bitte Memcache, falls verfügbar. Weitere Informationen findest du in der [Dokumentation](#).
- Es wurde kein Speichercache konfiguriert. Um die Leistung zu verbessern, konfiguriere bitte Memcache, sofern verfügbar. Weitere Informationen findest du in der [Dokumentation](#).
- Für deine Installation ist keine Standard-Telefonregion festgelegt. Dies ist erforderlich, um Telefonnummern in den Profileinstellungen ohne Ländercode überprüfen zu können. Um Nummern ohne Länderwahl zuzulassen, füge bitte "default_phone_region" mit dem entsprechenden ISO 3166-1-Code der Region zu deiner Konfigurationsdatei hinzu. Weitere Informationen findest du in der [Dokumentation](#).
- Du hast deine E-Mail-Serverkonfiguration noch nicht festgelegt oder überprüft. Bitte gehe zu den Grundeinstellungen, um sie einzustellen. Verwende anschließend die Schaltfläche "E-Mail senden" unterhalb des Formulars, um deine Einstellungen zu überprüfen. Weitere Informationen findest du in der [Dokumentation](#).
- Dieser Instanz fehlen einige empfohlene PHP-Module. Für eine verbesserte Leistung und bessere Kompatibilität wird dringend empfohlen, diese zu installieren: - bcrypt für WebAuthn passwortlose Anmeldung -

Diese Liste arbeitet man nun nach Bedarf ab, eventuell muss man die entsprechenden Links zur Dokumentation öffnen und dort nachlesen, wie die Probleme zu behandeln sind.

Bei den in Schwarz gehaltenen Anmerkungen ist es bei einer Single-User Installation nicht unbedingt notwendig, allen Empfehlungen zu folgen - ob man den Mailversand aus seiner Cloud benötigt oder nicht, hängt von vielen Faktoren ab.

From:
<https://wiki.qg-moessingen.de/> - QG Wiki

Permanent link:
https://wiki.qg-moessingen.de/faecher:informatik:pt2024:nc_einrichten:start?rev=1721367974

Last update: 19.07.2024 07:46

