

Nextcloud

Was ist Nextcloud?

- Synchronisations-Client
- Cloud Storage
- Plattform für Online Zusammenarbeit
- Organisations- & Produktivitätstool
- Backup Tool

Nextclouds Ziel

Nextcloud strebt danach, eine Freie und Open Source Alternative zu Google Drive/Docs und ähnlichen Cloud-Diensten zu sein.

Dokumentation

Nextcloud hat bereits eine ausführliche Dokumentation - Wir versuchen hier vor allem ergänzende Tipps und eine Einführung zu geben.

- Anwendungen (Plugins)
- Dateien & Synchronisation
- Kalender

Anwendungen (Plugins)

Anwendungen (Plugins)

Nextcloud ist ein Plugin-basiertes System. Das bedeutet, dass [viele Anwendungen](<https://apps.nextcloud.com/apps>) installiert werden können. Welche Anwendungen verfügbar sind, hängt von der Nextcloud-Instanz (Server) ab.

Immer verfügbar

- Dateifreigabe
- WebDav-Synchronisation zwischen allen Geräten

Meist verfügbar

- Kontaktfreigabe & Synchronisation
- Kalenderfreigabe & Synchronisation
- Notizfreigabe & Synchronisation (mit MarkDown Unterstützung)

Manchmal verfügbar

ToDo

Andere coole Apps

ToDo

Server

- cloud.systemli.org (erfordert Einladungscode)
- cloud.infra4future.de
- cloud.livingutopia.org

Dateien & Synchronisation

Dateisynchronisation (WebDav)

Du kannst deine Dateien direkt auf dein Gerät synchronisieren, um sie über eine dedizierte Nextcloud-App auf deinem Handy oder deinen Computer-Datei-Explorer zu erreichen. Auf diese Weise musst du die Weboberfläche deines Webbrowsers nicht mehr verwenden.

Wichtig: Es ist sicherer einen App-Token für jeden Client (jedes Gerät) zu nutzen, als dein Passwort.

Bei Systemli ist das ^ sogar Pflicht. Siehe Anleitung

Android

1. Öffnen oder Installieren von F-Droid
2. Installiere Nextcloud
3. Öffne die App und klicke auf Anmelden
4. Gebe die Server-Adresse ein
5. Gebe den Kontonamen und das Passwort ein

Bei Verwendung mehrerer Konten:

1. Klicke auf das Avatar in der oberen rechten Ecke
2. Klicke auf Konto hinzufügen
3. Folge den Schritten 4 und 5 oben

iOS

1. Lade die Nextcloud App herunter
2. ToDo

Linux mit Gnome

Linux-Distributionen, die Gnome verwenden

1. Gehe zu Einstellungen - Online-Konten
2. Klicke auf Nextcloud und melde dich an

3. Wähle aus, was synchronisieren werden soll

Ausführliche Anweisungen

Andere Linux-Setups

Link zu Anweisungen

Windows 10 & höher

Link zu Anweisungen

MacOS

Link zu Anweisungen

Kalender

Kalender

In der Kalender-Sektion von Nextcloud können mehrere Kalender erstellt und ihnen individuelle Namen und Farben gegeben werden, aber sie werden alle gleichzeitig in der Kalender-Ansicht angezeigt. Ein Kalender kann einfach ein- und ausgeschaltet werden, indem man darauf klickt.

Teilen von Kalendern

Siehe offizielle Dokumentation.

Kalender-Synchronisation (CalDav)

Die Synchronisierung eines Kalenders mit einer Kalenderanwendung auf einem Gerät ermöglicht die Bearbeitung von dort. `subscribe read-only` => siehe den Abschnitt zu Kalender-Abonnements.

Android

1. Öffne oder Installiere www.f-droid.org
2. Installiere [DAVx5](#) und [Fossify Calendar](#)
3. Öffne DAVx5 und klicken Sie auf das + unten rechts, wählen Sie die zweite Option
4. Melde dich mit Server-Adresse, dem Accountnamen und dem Passwort an
5. Wechsle zur "CalDav"-Sektion und aktiviere den Kalender
6. Öffnen "Simple Calendar Pro"
7. Gehe zu Einstellungen - Klicke auf das 3-Punkt-Menü in der oberen rechten Ecke
8. Suche nach "Manage synced Calendars" und aktivieren die Kalender

Ein Widget von Fossify Calendar kann dem Startbildschirm hinzugefügt werden, um Termine direkt vom Startbildschirm aus lesen und darauf zugreifen zu können:

1. Drücke lange auf den Startbildschirm.
2. Tippe auf "Add Widget".
3. Wähle "Kalender" aus.
4. Wähle ein Layout aus.

iOS

[Siehe offizielle Dokumentation](#)

Linux mit Gnome

Kurz ([siehe ausführliche Anweisungen](#))

1. Gehen zu Einstellungen - Online-Konten
2. Klicke auf Nextcloud und melde dich an
3. Wählen aus, was synchronisieren werden soll

MacOS

[Siehe offizielle Dokumentation](https://docs.nextcloud.com/server/21/user_manual/de/pim/sync_osx.html)

Windows 10 & höher

[Siehe offizielle Dokumentation](#)

plattformunabhängig mit Thunderbird

Thunderbird ermöglicht das Lesen und Bearbeiten von Kalendern über

1. Neuen Kalender erstellen: "New Account" -> "Calendar" oder Rechtsklick im Kalenderansichtsbereich.
2. "On The Network" auswählen und CalDAV-Link eingeben (aus Nextcloud exportiert)

[Offizielle Dokumentation](#)

Andere Linux-Setups

[Einige Anweisungen für Linux](#)

Kalender abonnieren

Das Abonnieren eines Kalenders ermöglicht die Synchronisierung im Nur-Lese-Modus. Die Synchronisierung eines Nextcloud-Kalenders mit einem Weokalender oder das Abonnieren eigener Kalender sind Beispiele für diese Funktion. Wenn eine Bearbeitung der Kalender direkt auf Geräten gewünscht ist: siehe die [CalDav-Sektion](#) oben.

Abonnieren Sie Ihren Nextcloud an einen Kalender

[Siehe offizielle Dokumentation.](#)

Abonnieren Sie einen Kalender auf Ihrem Gerät

Android

1. Öffne oder Installiere www.f-droid.org
2. Installiere [ICSx5](#) und [Fossify Calendar](#)
3. Öffne ICSx5 und klicken auf das + unten rechts
4. Füge die Abonnement-URL ein, die erhältst du, indem du mit der rechten Maustaste auf das Menü des Nextcloud-Kalenders klickst - sie endet auf `/?export`
5. Öffne "Simple Calendar Pro"
6. Gehe zu Einstellungen - Klicken auf das 3-Punkt-Menü in der oberen rechten Ecke
7. Suchen nach "Verwaltung der synchronisierten Kalender" und aktiviere die Kalender

Linux mit Gnome

Getestet auf Gnome Version 42.5

- [Liste der Linux-Distributionen, die Gnome verwenden](https://www.gnome.org/getting-gnome/) =>

1. Öffne die Kalender-App
2. Klicke auf die Schaltfläche neben dem Menü und klicken Sie auf "Kalender verwalten"

3. Klicke auf "Neuen Kalender hinzufügen" unten
4. Füge die Abonnement-URL ein, die erhältst du, indem du mit der rechten Maustaste auf das Menü des Nextcloud-Kalenders klickst - sie endet auf `/?export`
5. Klicken auf den Kalender, der hinzugefügt wurde (er ist nach der ID benannt)
6. Ändere den Namen und die Farbe des Kalenders

Apple (MacOS & iOS)

- [Anweisungen für Apple](#)

Windows (über Outlook)

- [Anweisungen für Windows](#)

Andere Linux-Systeme

Es gibt auf anderen Linux-Systemen keinen gemeinsamen Standard für installierte Kalender-Anwendungen. Suche nach der WebCal-Abonnement-Funktion. [einige Apps](#)

Kalender in Websites einbetten

via IFrame

Wenn Kalender auf einer Website eingebettet sind, wird dieselbe Ansicht angezeigt wie bei Freigabe des Kalenders. In der Theorie ist es einfach, den "iFrame"-Code, an die gewünschte Stelle auf der Website einzufügen. Du kannst dafür jedoch auch ein Plugin verwenden.

- [Standard-Wordpress](#)
- [Wordpress-Elementor](#)
- [Wordpress-Gutenberg/Otter](#)
- Wordpress mit [IFrame-Plugin](#)

Alternativ via [ICS-Plugin](#) (WordPress)

Es können mehrere Kalender gleichzeitig eingebettet werden, indem alle IDs in die Quelle eingefügt werden. So kann auch die Ansicht geändert werden. Siehe [die offizielle Dokumentation](#)