

# Die WLAN-Konfiguration des iPads auch nach dem Zurücksetzen erhalten

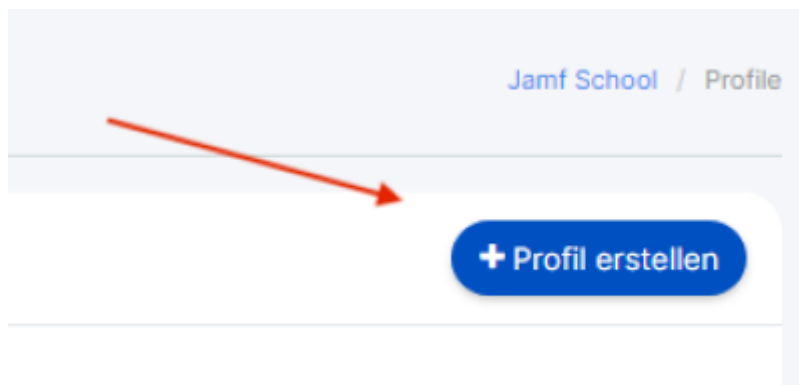


## Was erreichen Sie durch diese Konfiguration?

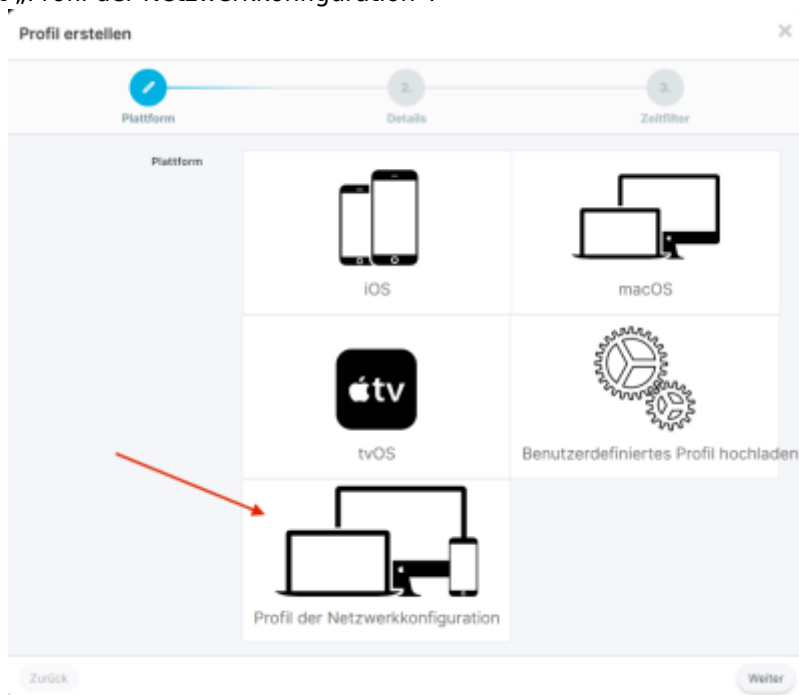
Wenn Sie ein iPad zurücksetzen, mussten Sie bisher bei der Wiedereinrichtung das Gerät manuell ins WLAN bringen, es also in die Hand nehmen. Dieser Schritt lässt sich seit iOS bzw. iPadOS 17 automatisieren, was im Alltag im Fehlerfall eine große Arbeitserleichterung darstellt. Dazu muss sich das Gerät allerdings in Reichweite des vorkonfigurierten WLANs befinden, also etwa in der Schule.

## Vorgehen

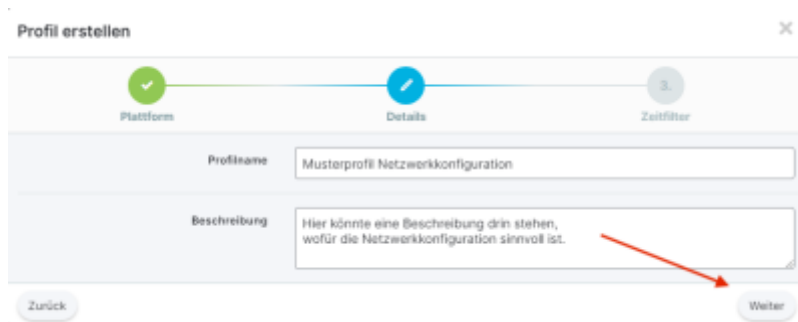
Erstellen Sie zunächst ein neues Profil unter „Profile ⇒ Übersicht“:



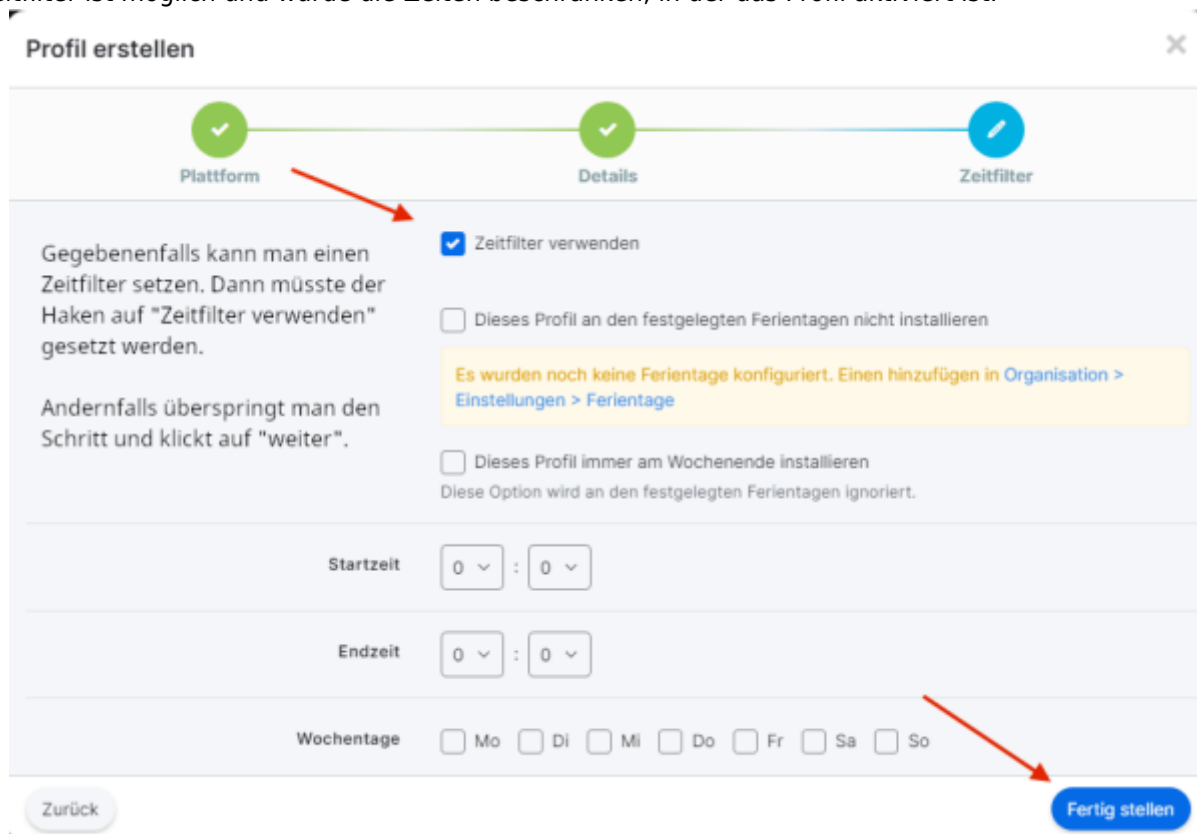
Wählen Sie als Profilart „Profil der Netzwerkkonfiguration“:



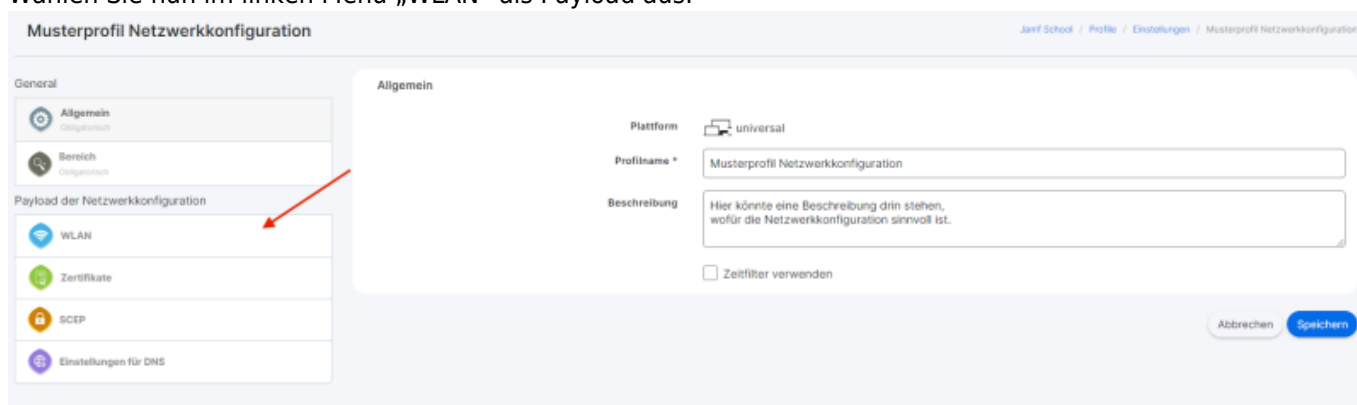
Vergeben Sie eine sinnvolle Bezeichnung und Beschreibung des Profils - denken Sie dabei an die Person, die für Sie irgendwann die Administration übernimmt:



Ein Zeitfilter ist möglich und würde die Zeiten beschränken, in der das Profil aktiviert ist:



Wählen Sie nun im linken Menu „WLAN“ als Payload aus:



Klicken Sie auf „Konfigurieren“:

**Musterprofil Netzwerkconfiguration** Janf School / Profile / Einstellungen / Musterprofil Netzwerkconfiguration

**General**

**Allgemein** Optional

**Bereich** Optional

**Payload der Netzwerkconfiguration**

WLAN

Zertifikate

SCDP

Einstellungen für DNS

**WLAN**

In diesem Abschnitt können Sie festlegen, wie sich das Gerät mit Ihrem WLAN-Netzwerk verbinden soll, und unter anderem die benötigten Anmeldeinformationen für die Authentifizierung konfigurieren.

**Konfigurieren**

**Abbrechen** **Speichern**

Tragen Sie nun die Daten des WLANs ein. Setzen Sie unbedingt die erforderlichen Haken:

**Musterprofil Netzwerkconfiguration** Janf School / Profile / Einstellungen / Musterprofil Netzwerkconfiguration

**Sie benötigen Hilfe?**

• Hier erfahren Sie, wie Sie Payload-Variablen in Ihren Profilen verwenden.

**General**

**Allgemein** Optional

**Bereich** Optional

**Payload der Netzwerkconfiguration**

WLAN

Zertifikate

SCDP

Einstellungen für DNS

**WLAN**

**Netzwerkselektrolite** **Wi-Fi**

Dies ist der Typ der zu konfigurierenden Netzwerkselektrolite.

**Netzwerk-SSID**

**Automatisch verbinden** ☒ **Automatisch mit dem Zielnetzwerk verbinden**

**Unsichtbares Netzwerk** ☐ **Aktivieren Sie diese Funktion, wenn das Zielnetzwerk nicht offen oder sichtbar ist.**

**Assistent für Netzwerke mit Captive Portal** ☐ **Erkennung von Netzwerken mit Captive Portal deaktivieren** (Nur für iOS verfügbar, iOS ab Version 10)

**MAC-Randomisierung** ☒ **MAC-Adressen-Randomisierung deaktivieren**

Deaktiviert die MAC-Adressen-Randomisierung für dieses WLAN, während das Gerät mit dem Netzwerk verbunden ist (Nur für iOS verfügbar, iOS ab Version 14).  
⚠️ Zeigt eine Warnung in den Geräteeinstellungen, die darauf hinweist, dass das Netzwerk nur eingeschränkter Privatsphärenschutz bietet.

**Sicherheit** **Keine**

**Proxy-Typ** **Keine**

**QoS-Markierung für Fast Lane** **Alle Apps erlauben**

**Netzwerk entfernen**

**Neues Netzwerk konfigurieren**

**Abbrechen** **Speichern**

Weisen Sie jetzt die Geräte zu, die dieses WLAN fest zugewiesen haben sollen:

**Musterprofil Netzwerkconfiguration** Janf School / Profile / Einstellungen / Musterprofil Netzwerkconfiguration

**General**

**Allgemein** Optional

**Bereich** Optional

**Payload der Netzwerkconfiguration**

WLAN

Zertifikate

SCDP

Einstellungen für DNS

**Dieses Profil wird an die folgenden Gerätegruppen verteilt.**

**Suchen Sie nach einer Gerätegruppe, die Sie hinzufügen möchten.**

**Geräte im Bereich** **Vom Benutzer zugewiesene Geräte**

**25** records per page

**Name** **Letzter Check-In** **Aktion** **Status** **Installierte Version** **Seriennummer**

**No items to show**

**Previous** **Next**

**Geräte**

43 Geräte wurden seit mehr als 4 Tagen nicht eingereicht. [Klicken Sie hier, um diese anzusehen.](#)

Filter

Geräte


1 ausgewählt: [Details aktualisieren](#) [Zu Gruppe hinzufügen](#) [Aus Gruppe entfernen](#) [Mehr](#) [Erweitert](#)

25  Datensätze pro Seite

☒ Name ☐ Besitzer ☐ Verbunden ☐ Region ☐ Mitglied Von ☐ Seriennummer ☐ Asset-Tag ☐ Betriebssystem

Im Bereich "Geräte -> "Bestand" nach dem gewünschten Gerät suchen. Anschließend auf den Namen des iPads (in blau geschrieben) klicken.

Suchen

<input checked="" type="checkbox"/>	 iPad 10.9" 10th Gen (Wi-Fi Only)	7 Minuten ago	In keiner bekannten Region	iPads komplett, JantTeacher, Test	H556G48HFG	Test-iPads	iOS 17.4 (52.10 / 64 GB)
-------------------------------------	--	---------------	----------------------------	-----------------------------------	------------	------------	--------------------------

1 bis 1 von 1 Einträgen werden angezeigt (gefiltert aus insgesamt 46 Einträgen) 1 row selected

[Zurück](#) [Weiter](#)

From:

<https://wiki.mzclp.de/> - Fortbildungswiki des Medienzentrums Cloppenburg

Permanent link:

<https://wiki.mzclp.de/doku.php?id=anleitung:wlanconfig&rev=1715586912>Last update: **2024/05/13 09:55**