

Die WLAN-Konfiguration des iPads auch nach dem Zurücksetzen erhalten

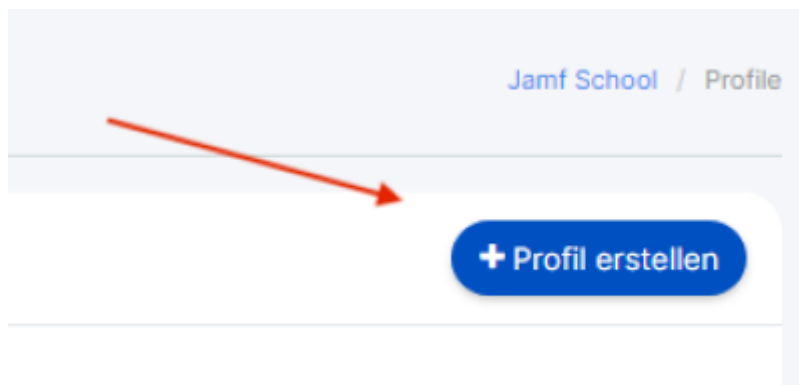


Was erreichen Sie durch diese Konfiguration?

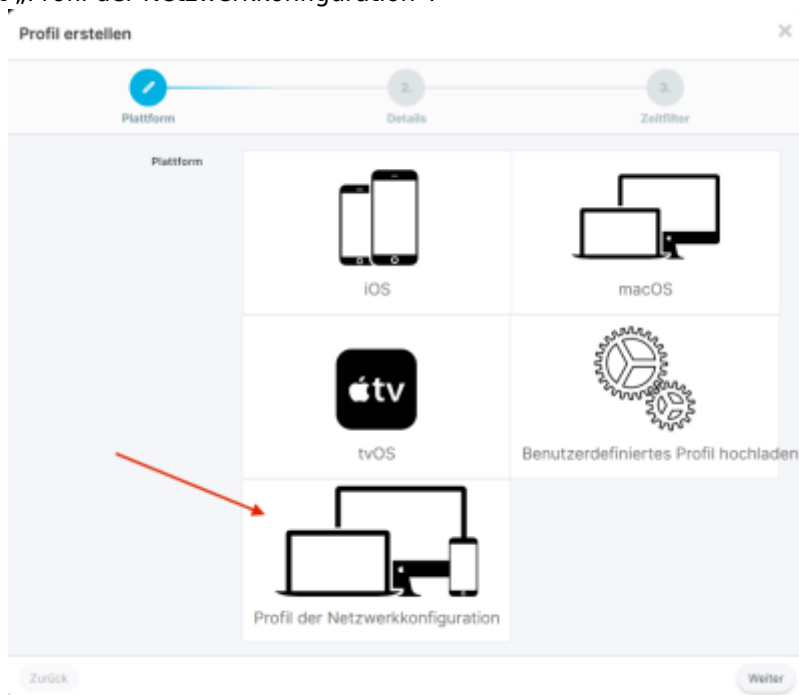
Wenn Sie ein iPad zurücksetzen, mussten Sie bisher bei der Wiedereinrichtung das Gerät manuell ins WLAN bringen, es also in die Hand nehmen. Dieser Schritt lässt sich seit iOS bzw. iPadOS 17 automatisieren, was im Alltag im Fehlerfall eine große Arbeitserleichterung darstellt. Dazu muss sich das Gerät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

Profil erstellen

1. Plattform 2. Details 3. Zeitfilter

Profilname: Musterprofil Netzwerkconfiguration

Beschreibung: Hier könnte eine Beschreibung drin stehen, wofür die Netzwerkconfiguration sinnvoll ist.

Zurück Weiter

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

Profil erstellen

1. Plattform 2. Details 3. Zeitfilter

Gegebenenfalls kann man einen Zeitfilter setzen. Dann müsste der Haken auf "Zeitfilter verwenden" gesetzt werden.

Andernfalls überspringt man den Schritt und klickt auf "weiter".

☒ Zeitfilter verwenden

☐ Dieses Profil an den festgelegten Ferientagen nicht installieren

Es wurden noch keine Ferientage konfiguriert. Einen hinzufügen in [Organisation > Einstellungen > Ferientage](#)

☐ Dieses Profil immer am Wochenende installieren
Diese Option wird an den festgelegten Ferientagen ignoriert.

Startzeit: 0 : 0

Endzeit: 0 : 0

Wochentage: ☐ Mo ☐ Di ☐ Mi ☐ Do ☐ Fr ☐ Sa ☐ So

Zurück Fertig stellen

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

Musterprofil Netzwerkconfiguration

General

Allgemein

Plattform: universal

Profilname: Musterprofil Netzwerkconfiguration

Beschreibung: Hier könnte eine Beschreibung drin stehen, wofür die Netzwerkconfiguration sinnvoll ist.

☐ Zeitfilter verwenden

Abbrechen Speichern

Klicken Sie auf „Konfigurieren“:

Musterprofil Netzwerkconfiguration Janf School / Profile / Einstellungen / Musterprofil Netzwerkconfiguration

General

- Allgemein
- Bereich

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
- Bereich

Payload der Netzwerkconfiguration

- WLAN
- Zertifikate
- SCDP
- Einstellungen für DNS

WLAN

Netzwerkselektabelle **Wi-Fi**
Dies ist der Typ der zu konfigurierenden Netzwerkselektabelle.

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**

GeS-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

Dieses Profil wird an die folgenden Gerätegruppen verteilt.

General

- Allgemein
- Bereich

Payload der Netzwerkconfiguration

- WLAN
- Zertifikate
- SCDP
- Einstellungen für DNS

Geräte im Bereich **Vom Benutzer zugewiesene Geräte**

25 records per page Search

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 eingecheckt. [Klicken Sie hier, um diese anzuzeigen.](#)

Filter

Geräte

Gerät(e) registrieren

Platzhalter

Exportieren

1 ausgewählt:

Details aktualisieren

Zu Gruppe hinzufügen

Aus Gruppe entfernen

Mehr


Erweitert

25

 Datensätze pro Seite

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

Suchen:

<input checked="" type="checkbox"/>	Name	Besitzer	Verbunden	Region	Mitglied Von	Seriennummer	Asset-Tag	Betriebssystem
<input checked="" type="checkbox"/>	 iPad 10.9" 10th Gen (Wi-Fi Only)		7 Minuten ago	In keiner bekannten Region	iPads komplett, JanFTeacher, Test	H596G46NF6	Test-iPads	iOS 17.4 (52.15 / 64 GB)

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

Zurück

1

Weiter

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.mzclp.de/doku.php?id=anleitung:wlanconfig&rev=1715587023>

Last update: 2024/05/13 09:57

