**Berufsfachschule Winterthur** 



## **Information Lernende & Lehrpersonen**

How to: WLAN-Verbindung mit Mac OSX Geräten

#### 2. November 2023

# WLAN-Verbindung mit Mac OSX

Liebe Lernende und Lehrpersonen der BFS Winterthur

1. Damit Sie sich mit unserem WLAN verbinden können, müssen Sie zuerst sicherstellen, dass das WLAN an Ihrem Gerät eingeschaltet ist.



WLAN eingeschaltet

WLAN ausgeschaltet

2. Falls das WLAN ausgeschaltet ist, klicken Sie auf das Netzwerksymbol und **aktivieren** dieses.



### WLAN-Profil herunterladen & installieren

Damit mit macOS Geräten eine Verbindung mit dem WLAN **SCHULEN-KTZH** hergestellt werden kann, ist eine einmalige Installation eines WLAN-Profils notwendig. Dazu sind einige Schritte erforderlich, die auf den nächsten Seiten detailiert beschrieben werden:

- Stellen Sie eine Internetverbindung mit Ihrem Hotspot her
- Laden Sie die Profil-Datei herunter
- Installieren Sie die Profil-Datei
- Verbinden Sie sich mit dem SCHULEN-KTZH WLAN



#### **Profil-Datei herunterladen**

- 3. Nachdem Sie eine Internetverbindung mit Ihrem Hotspot aufgebaut haben, laden Sie diese Datei herunter: <u>SCHULEN\_KTZH\_WLAN\_PROFIL</u>
- macOS meldet jetzt, dass eine Profil-Datei zur Installation bereit steht:



- Öffnen Sie die Systemeinstellungen und öffnen mit einem Doppelklick Profile:

•••	< > ===	Systemeir	nstellungen			Q Suche	
	BFS Winterth Apple-ID, iCloud, M	ገUľ ledien & App St	ore			Apple-ID F	amilienfreigabe
Apple-ID-Telef	onnummer überprüfe	n					Details
Allgemein	Schreibtisch & Bildschirmschoner	Dock & Menüleiste	Mission Control	Siri	Q Spotlight	Sprache & Region	Mitteilungen & Fokus
Internet- accounts	Passwörter	Wallet & Apple Pay	Benutzer:innen & Gruppen	Bedienungs- hilfen	Bildschirmzeit	Erweiterungen	Sicherheit & Datenschutz
Software- update	Netzwerk	Bluetooth	f () Ton	Touch ID	Tastatur	Trackpad	Maus
Displays	Drucker & Scanner	Batterie	Datum & Uhrzeit	Freigaben	Time Machine	Startvolume	Profile



#### **Profil-Datei installieren**

4. Installieren sie jetzt das Profil SCHULEN\_KTZH indem Sie auf **Installieren** drücken:

● ● ● < > :::: Pro	file	Q Suchen
Geladen SCHULEN_KTZH 3 Einstellungen	SCHULEN_KTZH Nicht signiert	Ignorieren Installieren
	Empfangen 01.11.2023	3, 15:59
	Einstellungen WLAN SCHULEN_ Zertifikat SwissSign ( Zertifikat SwissSign (	KTZH Gold CA - G2 Server Gold CA 2014 - G22
	DETAILS	
+ -	WLAN Beschreibung WLAN Netzwerk SCHULEN Verschlüsselung Firmenwei EAP-Typ EAP-TLS Autom. verbinden wahr	I_KTZH iter WPA2
		?

- Bestätigen Sie die Frage mit **Fortfahren**. Geben Sie danach Ihr persönliches macBook Passwort ein oder erteilen Sie, falls eingerichtet, die Installationsberechtigung mit Touch ID:





- Geben Sie jetzt Ihre persönlichen Login-Daten ein und klicken auf Installieren:

**Benutzername:** vorname.nachname.bfs **Passwort:** Persönliches Passwort (Analog Intranet Sek II & M365)

Einstellungen für "SCHULEN_KTZH" eingeben: Gib Einstellungen für das Firmennetzwerk "SCHULEN_KTZH" ein:			
Benutzername:	vorname.nachname.bfs		
Passwort:	•••••		
Abbrechen	Zurück		

- Das Profil wurde jetzt installiert und sollte als installiert angezeigt werden:

••• < > :::: Pro	file		Q Suchen	
Benutzer SCHULEN_KTZH 3 Einstellungen	SCHULEN_KTZH Nicht signiert			
	Installiert	01.11.2023, 16:01		
	Einstellungen	WLAN SCHULEN_KTZH Zertifikat SwissSign Server Gold CA	, 2014 - G22	
		Zertifikat SwissSign Gold CA - G2		
	DETAILS			
	WLAN			
	Beschreibung	WLAN		
	Netzwerk	SCHULEN_KTZH		
	Verschlüsselung	Firmenweiter WPA2		
+ -	Firmenweite Protii-ID	78F677CE-722C-428C	J-BC/9-4ECA4FD6FA51	
	EAP-100			
				?



#### Verbinden mit dem SCHULEN-KTZH WLAN

5. Wählen Sie jetzt das **SCHULEN\_KTZH** WLAN aus, geben ihre Login-Daten ein und aktivieren das Kästchen "Diese Informationen merken":

♥	6) ? ()	<u></u>
Bevorzugte Netzwerke		Gib Namen und Passwort für das Netzwerk "SCHULEN_KTZH" ein
중 BFS-Gast		Accountname: vorname.nachname.bfs Passwort:
	<b>A</b>	Abbrechen OK
Andere Netzwerke	>	
Systemeinstellung "Netzwerk"		

Die WLAN Verbindung wurde jetzt hergestellt und verbindet sich automatisch.

#### Es funktioniert trotzdem noch nicht?

- Prüfen Sie zuerst ob Ihr Passwort korrekt ist. <u>Setzen Sie es via Intranet Sek II</u> <u>zurück</u> und versuchen es mit dem neuen Passwort erneut.
- Sie haben vermutlich ein älteres Betriebssystem als macOS Big Sur 11.7 und müssen ein anderes Profil installieren. Installieren Sie bitte dieses Profil und führen die Schritte ab Seite 2 erneut durch:

Alternatives WLAN-PROFIL herunterladen