

Artikeldatum: 11:26 07. August 2023 Seite: 1/7 eduroam mit MacOS X nutzen

# eduroam mit MacOS X nutzen

english version

### Voraussetzung

Vor der Wi-Fi Nutzung muss die Betriebsregelung elektronisch anerkannt werden, sonst ist eine Nutzung von eduroam nicht möglich.

geltendes Recht verstößt. Bei der Nutzung des WLAN (wie auch des übrigen Netzes) der TU Clausthal ist auf die Einhaltung der Nutzungsordnung und des geltenden Rechts zu achten.

#### Anhang

Nähere Informationen zu WiTUC erhalten Sie auf der Seite "Allgemeine Zugangsinformationen". Der darin enthaltene Paragraph "Volumenbeschränkungen und Zugangsnetze" gibt Hinweise zu geltenden Volumenbeschränkungen und zu speziellen Zugangsnetzen.



## Einrichtung (MacOS X 10.7 bis 10.13)

Laden Sie sich das aktuelle eduroam Profil herunter und starten Sie den Installationsprozess.



Konfigurationsprofil: eduroam vom 09. Mai 2023

PROFILE

jetzt

Profilinstallation Überprüfe das Profil in den Systemeinstellungen, wenn du es installieren möchtest.

•• < >	Profile	Q Suchen
Geladen	oduroam	
eduroam 3 Einstellungen	Rechenzentrum TU Clausthal Nicht signiert	Ignorieren Installieren
	Beschreibung Version: 14	.12.2022
	Empfangen 04.08.202	3, 11:16
	Einstellungen WLAN eduroam	
	Zertifikat DFN-Verein	Community Issuing CA 2022
	Zertifikat DFN-Verein	Community Root CA 2022
	DETAILS	
	WLAN	
	Beschreibung WLAN	
	Netzwerk eduroam	
	Verschlüsselung Firmenweit	ter WPA2
	FAP-IVD EAP-PEAP	



	"Profiles/MDM" möchte Änderungen vornehmen.
	Gib dein Passwort ein, um dies zu erlauben.
	Benutzername:
	Passwort:
	Abbrechen OK



Das vorliegende Konfigurationsprofil ist aus technischen Gründen nicht signiert, weswegen es von Ihrem System als "Unsigniert" bzw. "Unbekannt" angezeigt wird. Sie können im Zweifel das als Klartext vorliegende Profil anschauen und so sicher stellen, dass es nur Konfigurationen vornimmt, die Sie wünschen.

 Geben Sie anschließend Ihren TUC-User in der Form <TUC-User>@tu-clausthal.de und Ihr TUC-Passwort ein und klicken Sie auf "Install".

<b>Einstellungen fü</b> Gib Einstellungen fü	<b>r "eduroam" eingeben:</b> r das Firmennetzwerk "eduroam" ein:
Benutzername: Passwort:	<tuc-user>@tu-clausthal.de</tuc-user>
Abbrechen	Zurück

• Nach dem die Installation abgeschlossen ist, bekommen Sie eine Übersicht aller Veränderungen, die an Ihrem System durchgeführt wurden.

oputaor		
enutzer	eduroam	
🥮 3 Einstellungen	Rechenzentrum TU Clausthal Nicht signiert	
	Beschreibung Version: 14.12.2022	
	Installiert 04.08.2023, 11:18	
	Einstellungen WLAN	
	Zertifikat DFN-Verein Community Root CA 2022	
	Zertifikat DFN-Verein Community Issuing CA 2022	
	DETAILS	
	WLAN	
	Beschreibung WLAN	
	Netzwerk eduroam	
	Verschlüsselung Firmenweiter WPA2	

• Eduroam ist nun erfolgreich installiert.

# Überprüfen der Installation

• In ihren Systemeinstellungen unter Netzwerk / Erweitert können Sie anschließend im Reiter 802.1x prüfen, ob das Profil "WiFi (eduroam)" korrekt installiert wurde.



••• < >	Netzwerk		Q Suchen
	Umgebung: Automatis	ch 🤇	9
WLAN • Verbunden	Status: Netzwerkname:	Verbunden "WLAN" ist mit "eduroam" verbund 139.174.79.170. eduroam Automatisch mit diesem Ne Zum Beitreten zu einem pe Auf neue Netzwerke hinwei Bekannte Netzwerke werden autor bekanntes Netzwerk vorhanden ist auswählen.	WLAN deaktivieren en und hat die IP-Adresse control di control die IP-Adresse control die IP-Adresse
+ - •	802.1X: VLAN-Status in de	WLAN Authentifiziert über EAP-PEAP (MS Verbindungsdauer: 00:00:39 er Menüleiste anzeigen	Trennen CHAPv2) Weitere Optionen ?
			Zurücksetzen Anwenden

	MIAN TODAD DATE WIND 2024M Draving Hardware
	WLAN TCP/IP DNS WINS 802.1X Proxies Hardware
/erwende ein Konfigi Systemadministrator.	urationsprofil, um ein 802.1X-Profil zu deinem System hinzuzufügen. Weitere Informationen erhältst du von deinem
WLAN	Profil-Informationen
	Name: WLAN
v	Authentifizierung: PEAP
	Drahtloses Netzwerk: eduroam
	Sicherheitstyp: Firmenweiter WPA2
	Vertrauenswürdiges Zertifikat: DFN-Verein Community Issuing CA 2022, DFN-Verein Community Root CA 2022
	Vertrauenswürdige Server: radius.rz.tu-clausthal.de
	Abbrechen 0

• Anschließen sollten sie sich nun mit eduroam verbinden können.

#### Hinweise

- Sobald ein Hotspot aus dem Bereich eduroam (alle Hotspot der TU Clausthal) verfügbar ist, wählt MacOS X dieses Profil aus. Weitere Einstellungen sind nicht notwendig.
- Das Übertragungsvolumen ist begrenzt. Eine aktuelle Übersicht über das Quota kann online eingesehen werden.
- Aufgrund der Volumenbeschränkung sollten Sie wann immer möglich auf das kabelgebundene Netz zurück greifen.

wifi, wlan, MacOS X [studierende], [mitarbeitende], [stuhlbein]

Direkt-Link: https://doku.tu-clausthal.de/doku.php?id=netzwerk\_und\_internet:campus-wlan\_wituc\_eduroam:macosx&rev=1691400414

Letzte Aktualisierung: 11:26 07. August 2023