MacOS - eduroam

ZIM – Zentrum für Informationstechnologie und Medienmanagement

Inhalt dieser Seite:

Allgemein MacOS Löschen von Profilen ZIM-Support

Allgemein

Mit eduroam können registrierte Nutzer:innen einfach, kurzfristig und ohne zusätzliche Anmeldung einen Zugang zum Wissenschaftsnetz nicht nur in ihrer eigenen, sondern auch bei anderen wissenschaftlichen Einrichtungen bekommen. Das WLAN eduroam ist dabei in entsprechende europäische Vorhaben eingebettet (s. www.eduroam.org), die auch grenzüberschreitend eine transparente Nutzung der Wissenschaftsnetze ermöglichen soll. Für die Nutzer von eduroam entstehen keine zusätzlichen Kosten, wie es z. B. für die Nutzung kommerzieller HotSpots üblich ist.

Zugang und Voraussetzungen

Die Universität Potsdam bietet auf ihrem Campus eine flächendeckende Abdeckung mit EDUROAM Wireless-LAN (WLAN). Die WLAN Hardware besteht aus 2.500 Access Points in einem redundanten 100 GBit/s Backbone Netzwerk.

Angehörige, Studierende und Beschäftigte der Universität Potsdam haben somit Zugriff auf das Internet. Der verschlüsselte WLAN-Zugang über eduroam (kurz für: education roaming) ist auch an vielen teilnehmenden Bildungs- und Forschungseinrichtungen weltweit verfügbar. Eduroam steht auch Besucher:innen von anderen Bildungs- und Forschungseinrichtungen an der Universität Potsdam zur Verfügung, vorausgesetzt, die Heimatinstitution nimmt ebenfalls an eduroam teil.

Benutzername und Passwort

Authentifizierung: Um eine Verbindung aufzubauen, müssen Sie bei der Einrichtung Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort angeben. Als Uni-Potsdam Nutzer:in verwenden Sie als Benutzernamen Ihren:

- zentralen Universitäts-Account (UP-Account) mit dem Zusatz @uni-potsdam.de. Verwenden Sie nicht Ihre E-Mail-Adresse im Format vor name.nachname@uni-potsdam.de.
- Als Passwort nutzen Sie Ihr UP-Account Passwort.

Technische Informationen

Verbindung

Um eduroam auf dem Gerät einzurichten, benötigen Sie immer eine aktive Internetverbindung (bspw. über einen mobilen Hotspot).

Sicherheit

Das eduroam-Netzwerk an der Universität ist mit WPA2-Enterprise geschützt, d.h. die Kommunikation wird zwischen Access Point und Endgerät verschlüsselt, sodass nicht jeder in der Nähe den Netzwerkverkehr mitlesen kann. Um eine sichere Installation zu gewährleisten, muss diese über ein Konfigurationsprofil von cat.eduroam.org eingerichtet werden. Eine direkte WLAN-Anmeldung mit Benutzername und Passwort ist daher nicht empfohlen.

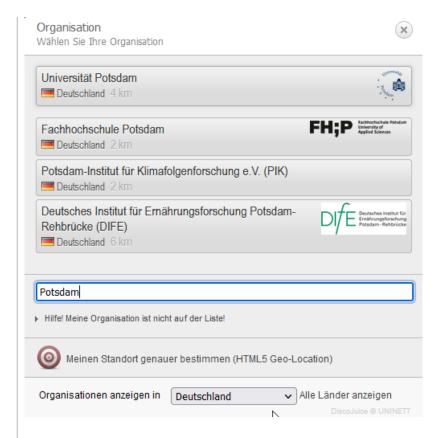
Standorte

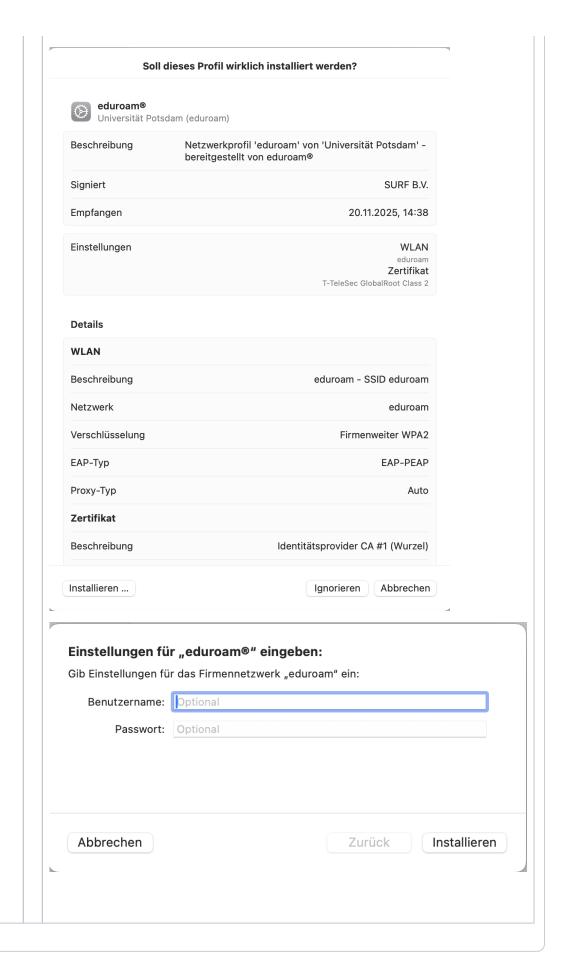
Über die App eduroam Companion können teilnehmende Einrichtungen leicht gefunden werden. Der Dienst wird unter folgender URL beschrieben: htt ps://eduroam.org/eduroam-companion-app/.

Um eduroam auch problemlos an anderen Standorten nutzen zu können, muss die Einrichtung über die Apps bzw. mit Profil-Installation erfolgen. Wenn man die Verbindung manuell einrichtet, wird eine Verbindung an anderen Standorten nicht funktionieren. **VPN-Hinweis** Für den Intranet Zugriff ist eine zusätzliche VPN-Verbindung in das Datennetz der Universität notwendig. Eine Dienstbeschreibung zum <u>VPN Universität Potsdam</u> steht Ihnen auf den ZIM-Webseiten "Angebote & Lösungen" oder dem Suchbegriff: "Uni Potsdam VPN" zur Verfügung.

MacOS		
	S eine ggf. vorhandene eduroam-Konfiguration zuerst gelöscht werden muss! urichten, benötigen Sie eine aktive Internetverbindung.	

- Bitte besuchen Sie https://c at.eduroam.org/?idp=5077
- Mit einem Klick auf "eduroam-Installationsprogramm herunterladen" lösen Sie den Download aus.
- 3. Führen Sie das Installationsprogramm aus. Wechseln Sie danach in die Systemeinstellungen (Zahnradsymbol) und klicken Sie dort auf "Allgemein" und "Geräteverwaltung". Klicken Sie doppel auf das eduroam-Profil und danach im neuen Fenster auf "Installieren..." und "Fortfahren".
- Geben Sie nun folgendes ein:
 Als Benutzernamen geben Sie Ihren UP-Account an, gefolgt von @unipotsdam.de.
 Als Passwort geben Sie das Passwort Ihres UP-Accounts ein und bestätigen, indem Sie auf "Installieren" klicken.
- 5. Im neuen Fenster müssen Sie Ihre Administrator Kennung eingeben. Es erscheint gegebenenfalls die Meldung: "Profiles /MDM möchte Änderungen vornehmen. Gib Namen und Passwort eines Administrators ein, um dies zu erlauben."
- Nach Abschluss der Installation k\u00f6nnen Sie sich mit dem eduroam WLAN verbinden.





Löschen von euduroam Profilen

Folgend Sie den aufgeführten Schritten, um vorhandene eduroam Profile zu löschen.

Betriebssystem	Bild
1. Wechseln Sie in die Systemeinstellungen (Zahnradsymbol) und klicken Sie dort auf "Allgemein" und "Geräteverwaltung". 2. Klicken Sie auf das Minussysmbol und bestätigen Sie, dass Sie das Profil wirklich entfernen wollen.	
	Möchtest du das Profil "eduroam®" wirklich entfernen? Wenn du dieses Konfigurationsprofil entfernst, werden die Einstellungen auf deinem Computer geändert.
	Abbrechen Entfernen

ZIM-Support für eduoram

Schreiben Sie dem ZIM ein Ticket per E-Mail an: zim-service@uni-potsdam.de oder über das Supportformular: https://www.uni-potsdam.de/de/zim/beratung-hilfe/supportanfrage.

Besuchen Sie uns direkt zur Techniker-WLAN-Sprechstunde an den Standorten:

Am Neuen Palais

Wo: Haus 2, Raum 0.01. und 0.06 Wann: Dienstag 9:00 - 11:00 Uhr und Donnerstag 13:00 - 15:00 Uhr. Ansprechpartner: Hr. Kersch, Hr. Großholz, Hr. Lehmann

Golm

Wo: Haus 8, Raum 0.08 Wann: Dienstag 13:00 - 14:30 Uhr Ansprechpartner: Hr. Kolossov, Hr. Pippig

Griebnitzsee

Wo: Haus 1, Raum 1.47 Wann: Montag 13:30 - 15:00 Uhr Ansprechpartner: Hr. Ryl