

Wie kann ich von zu Hause in das eduroam WLAN der TU Braunschweig?

01.07.2025 21:25:16

FAQ-Artikel-Ausdruck

Kategorie:	Zugang ins TU-Netz	Bewertungen:	4
Status:	öffentlich (Alle)	Ergebnis:	0.00 %
Sprache:	de	Letzte Aktualisierung:	12:30:24 - 13.02.2025

Schlüsselwörter

Aussenversorgung, WLAN, Nutzung von zu Hause, Zuhause, NAT, PAT, WLAN Router, eduroam

Symptom (öffentlich)

Wie kann ich von zu Hause in das eduroam WLAN der TU Braunschweig? Eine Verbindung zum WLAN der TU Braunschweig über eduroam von zu Hause, also von einem privaten Standort über Grundstücksgrenzen hinweg funktioniert nicht oder nur unzureichend.

Problem (öffentlich)

Für eine Nutzung des eduroam WLAN der TU Braunschweig außerhalb von Gebäuden und insbesondere des Campus reicht die Feldstärke der Access-Points nicht aus.

Lösung (öffentlich)

Außenversorgung:
Die TU Braunschweig betreibt keine Außenversorgung.

Ziele der WLAN Versorgung:

1. Vergrößerung der Flächenabdeckung und Versorgungsqualität im Innenbereich durch Ausbau der Innenversorgung.
2. Ausstattung von Hörsälen, Seminar- und Arbeitsräumen.
3. Aufbau und Ausbau der Versorgung im Bereich der Freiflächen der Universität.

Wer darf "rein":

Das Wireless LAN ist auf die Anbindung von Clients ausgelegt. Die Kopplung von Netzen ist nicht möglich und auch nicht erwünscht. Die Kopplung von internen Netzen per NAT ist nicht erwünscht, auch wenn diese zur Zeit nicht unterbunden werden kann. Weder empfehlen wir Ihnen solche Lösungen, noch können wir Ihnen Unterstützung zu solchen Basteleien bieten. Derzeit ist kein Gerät aus dem Consumer-Bereich bekannt, das herstellerseitig Enterprise Wireless LAN mit 802.1X auf Basis von EAP-TTLS und PAP als Client unterstützt. Generell gilt auch, dass wir bei Problemen immer die Person verantwortlich machen, deren Benutzerkennung für den Verbindungsaufbau mit Authentifizierung verantwortlich ist. Schon alleine deshalb sollten Sie auf solche Lösungen im eigenen Interesse verzichten.