

# Parameter

Verwenden Sie bitte ausschließlich unsere Anleitung zum WLAN einrichten. Mit unseren [Anleitungen](#) stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät auch ohne Expertenwissen sicher und roaming-konform eingerichtet ist.

Für alle diejenigen, die doch lieber selbst Hand an die WLAN-Konfiguration legen wollen, sind hier die notwendigen Konfigurationsparameter angegeben:

Parameter	Einstellung
Verschlüsselung	WPA2/WPA3-Transition Mode-Enterprise mit AES
Authentifizierung	Protokoll 802.1X
Verschlüsselung des Authentifizierungstunnels	EAP/TTLS
Äußerer Tunnel/Anonyme Identität	anonymous@tu-bs.de
Server/Domain	netauth.rz.tu-bs.de
Zertifikate	<a href="https://pki.pca.dfn.de/dfn-ca-global-g2/pub/cacert/chain.txt">https://pki.pca.dfn.de/dfn-ca-global-g2/pub/cacert/chain.txt</a> oder <a href="#">T-TeleSec Global Root 2</a> Es wird das TeleSec Global Root 2 als Server Zertifikat verwendet. Das Zertifikat TeleSec Global Root 2 ist meist in aktuellen Browser und Betriebssystemen bereits installiert.
Authentifizierung im inneren verschlüsselten Tunnel	PAP (bzw. MSCHAPv2 für die Systeme, die kein PAP unterstützen sollten)
Authentifizierung/Identität (innerer Tunnel)	TUBS-ID und Passwort sowie Domainangabe „tu-braunschweig.de“ (<TUBS-ID>@tu-braunschweig.de). Ohne die Angabe <TUBS-ID>@tu-braunschweig.de erfolgt kein Roaming an anderen Einrichtungen!

Wichtiger Hinweis: **Konfigurieren Sie Zertifikatsinformationen und deaktivieren Sie niemals die Zertifikatsprüfung** bei der WLAN-Anmeldung! Wenn Sie einen Zertifikatsfehler durch Ihr Gerät beim Anmelden an das WLAN bekommen, loggen Sie sich bitte unter keinen Umständen im WLAN ein bzw. ignorieren Sie solche Meldungen niemals! Verwenden Sie zu keinem Zeitpunkt nur TUBS-ID und Passwort, um sich mit eduroam zu verbinden, sondern achten Sie auf die Zertifikate und konfigurieren Sie Ihre Geräte richtig und mit Bedacht.

Revision #12

Created 28 February 2024 11:06:39 by Nils Koschnitzki

Updated 20 January 2025 08:19:32 by Tina Strauf