

Anleitung für den WLAN-Zugang „eduroam“

SSID	Betriebssystem	Version	Letzte Aktualisierung
eduroam	Microsoft Windows NT	Windows 10 & 11	01.06.2026

Sollten Sie keine gültige Benutzererkennung besitzen oder sich nicht mehr an Ihr Passwort erinnern, wenden Sie sich bitte an unser IT-Servicedesk unter +49 (0) 40 7410 - 56161.

1. Nutzerkreis: Studierenden des UKE

2. Voraussetzungen zur Nutzung

- Gerät mit Betriebssystem Windows 10 & 11
- Daten Ihres Benutzerkontos (Kennung/Passwort)
- Aufenthalt in Reichweite des eduroam WLAN-Netzes
- Internetzugang (uke_freeWiFi oder per Mobilfunk)

3. Allgemeine Zugangsdaten

Bitte beachten Sie, dass für die Authentisierung am Funknetz die Daten Ihres aktuellen FOKUS-Benutzerkontos (Benutzername/Passwort) benötigt werden. Der Benutzername muss bei der Anmeldung um die Endung »@stud.uke.uni-hamburg.de« ergänzt werden.

SSID: eduroam

Netzwerkmodus: Infrastructure

Sicherheitsstandard: WPA2-Enterprise

Datenverschlüsselung: AES based CCMP

Authentifizierungstyp (IEEE 802.1X): EAP-TTLS

Innere Authentifizierung (Phase 2): PAP

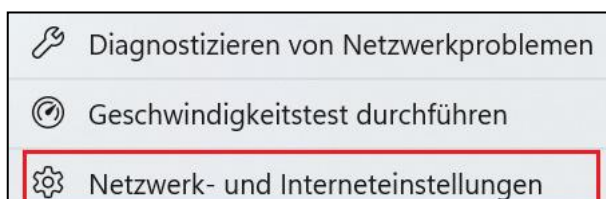
CA-Zertifikat: HARICA TLS RSA Root CA 2021

Realm/Domäne: stud.uke.uni-hamburg.de

4. WLAN unter Windows 11 einrichten (erweiterte Konfiguration)

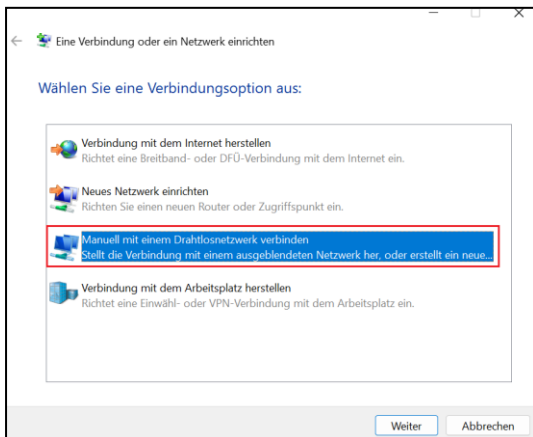
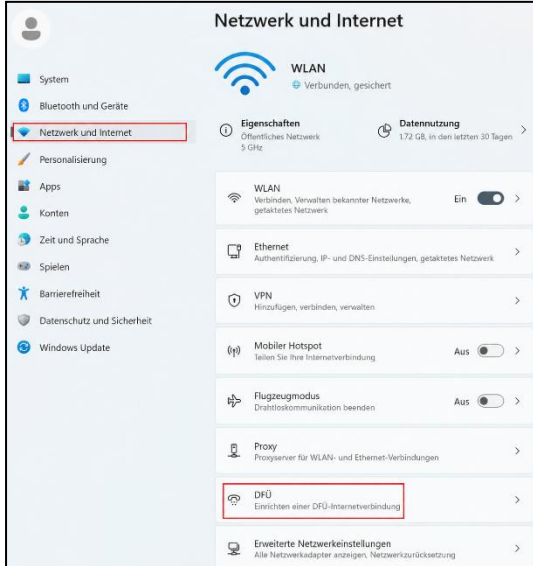


Rechtsklick auf das „WLAN-Symbol“

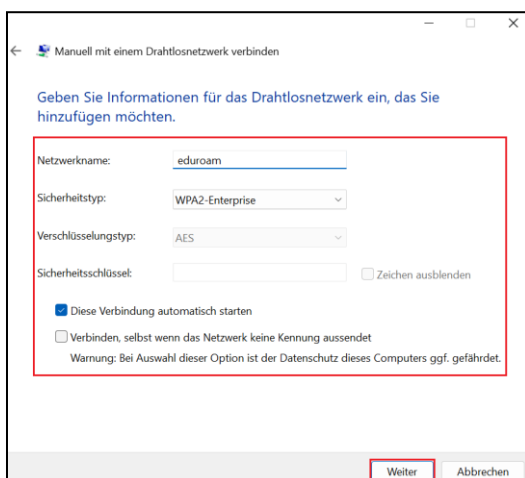


Danach auf „Netzwerk- und Interneteinstellungen“.

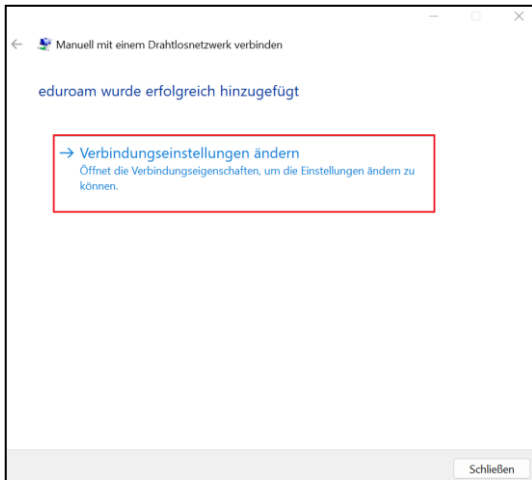
In den nächsten Fenstern auf „**DFÜ**“ und „**Neue Verbindung einrichten**“ anklicken



Wählen Sie beim geöffneten Fenster „**Manuell mit einem Drahtlosnetzwerk verbinden**“ aus und klicken Sie auf „**Weiter**“.

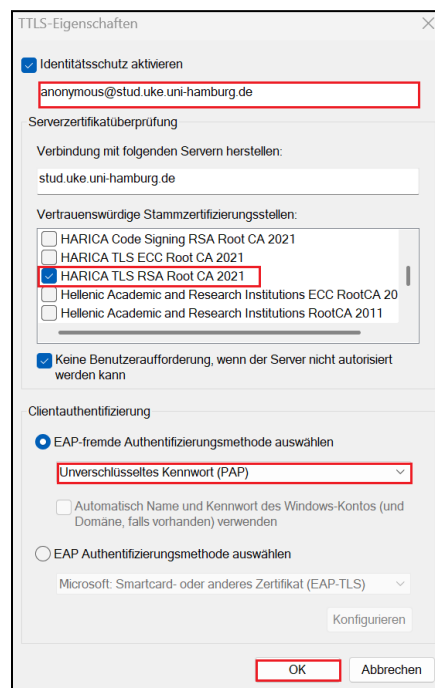
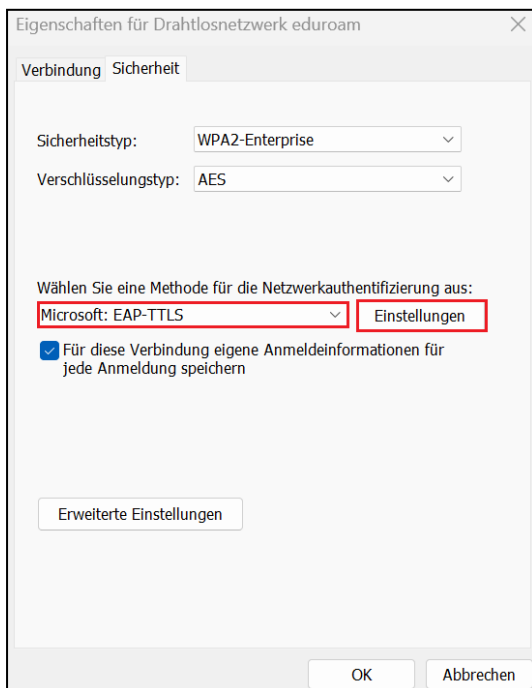


Füllen Sie die Felder „**Netzwerkname**“ und „**Sicherheitstyp**“ wie im Bild aus und klicken Sie auf „**Weiter**“.

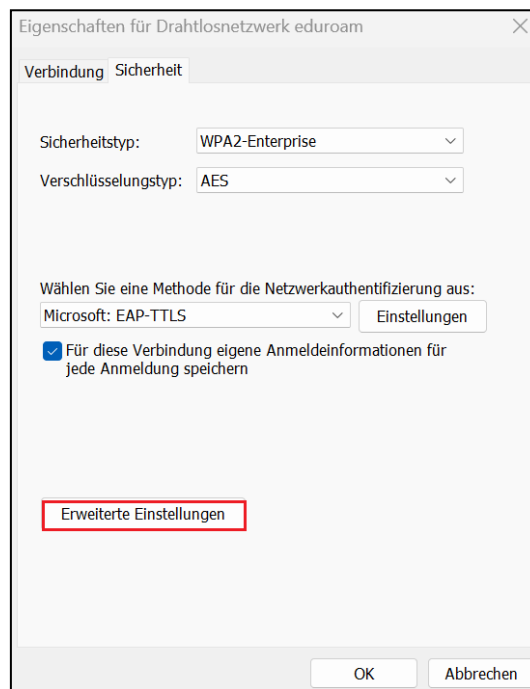


Klicken Sie dann auf „**Verbindungseigenschaften ändern**“

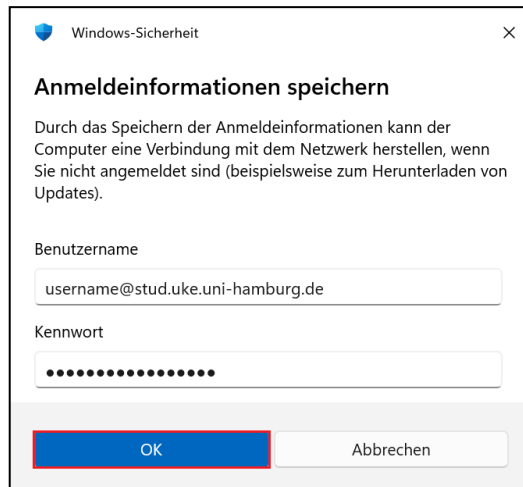
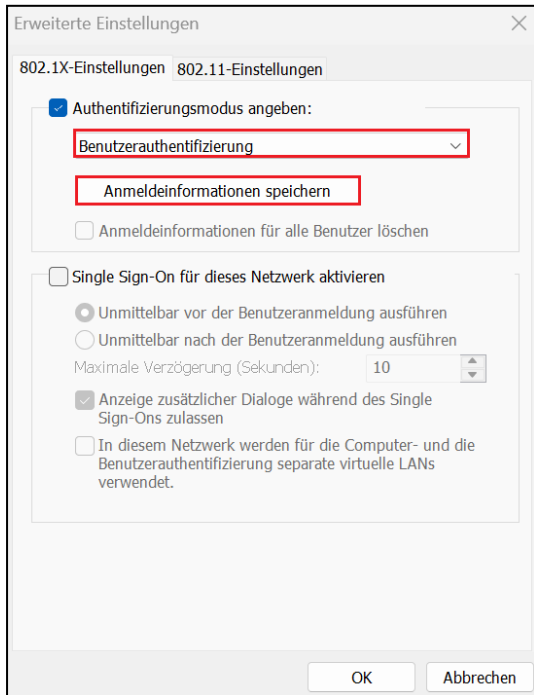
Unter dem Reiter „Sicherheit“ wählen Sie „**Microsoft: EAP-TTLS**“ für die Netzwerkauthentifizierung aus und klicken Sie dann auf „**Einstellungen**“, um das Fenster „**TLS Eigenschaften**“ zu öffnen. Dort stellen Sie die Eigenschaften wie im Bild unten ein. Danach klicken Sie auf „**OK**“



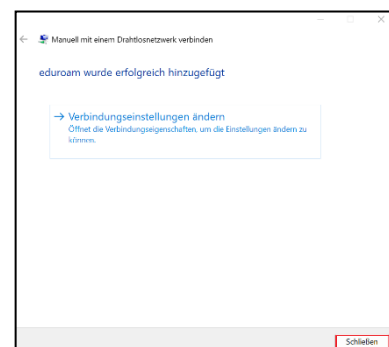
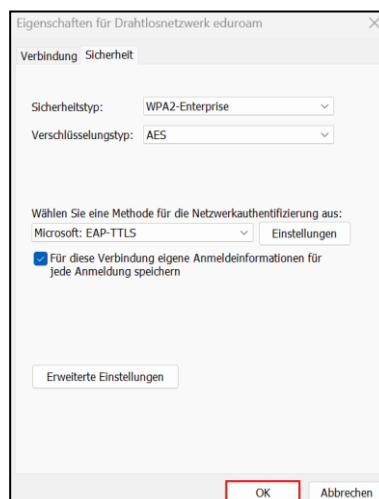
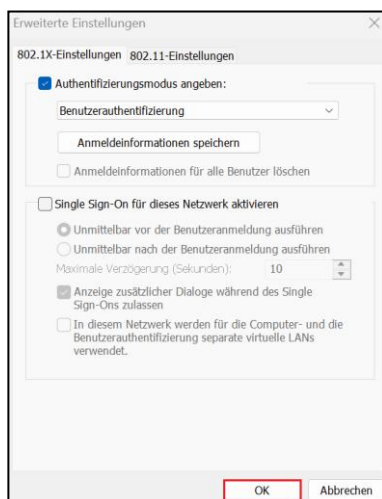
Nun kommen Sie zum Fenster **“Eigenschaften für Drahtlosnetzwerk eduroam”** zurück. Klicken Sie auf **„Erweiterte Einstellungen“**.



Beim nächsten Fenster stellen Sie wie im Bild unten ein und klicken Sie auf **„Anmeldeinformationen speichern“**, um Ihre Benutzerdaten (Benutzername & Passwort) eingeben zu können. Bestätigen Sie dann mit Klicken auf **„OK“**.



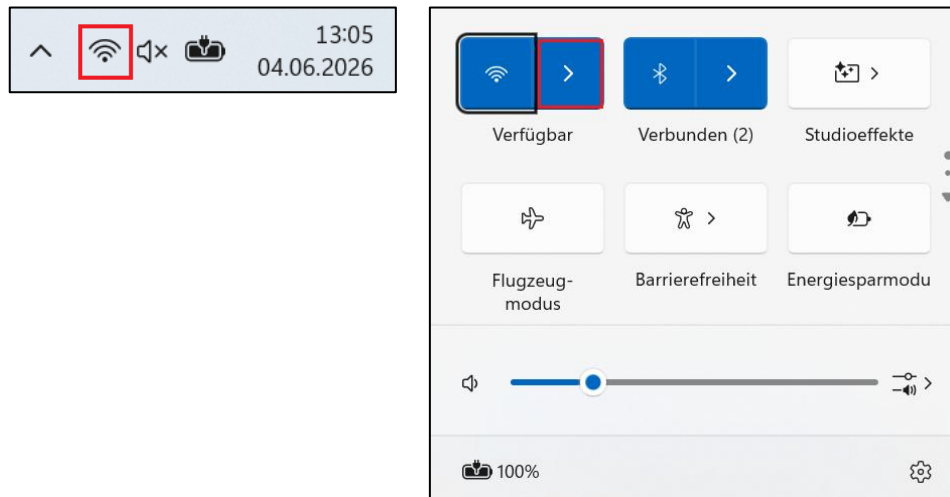
Schließen Sie am Ende die noch geöffneten Fenster, um die Einrichtung vom WLAN „eduroam“ abzuschließen.



5. Verbindungsaufbau zu eduroam

1. Drücken Sie die Tastenkombination „**Windows-Taste + A**“
2. Klicken Sie auf das Pfeilsymbol neben dem WLAN-Symbol und wählen Sie „eduroam“ aus

3. Klicken Sie dann auf „**Verbinden**“ um die Verbindung herzustellen



4. Zukünftig verbindet sich Ihr Gerät mit dem WLAN „eduroam“ automatisch, sobald es sich mit eingeschalteter WLAN-Schnittstelle im Empfangsbereich befindet