

Anleitung für den WLAN-Zugang

SSID	Betriebssystem	Version	Letzte Aktualisierung
eduroam	Android	13 & neuer	01.06.2026

Sollten Sie keine gültige Benutzerkennung 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: Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des UKE

2. Voraussetzungen zur Nutzung

- Gerät mit Betriebssystem Android 13 und neuer
- Daten Ihres Benutzerkontos (Kennung/Passwort)
- Aufenthalt in Reichweite des eduroam WLAN-Netzes

3. Vorbemerkung

Das Betriebssystem Android ist in vielen Versionen auf dem Markt, welche je nach Smartphone-Hersteller etwas unterschiedlich in ihrer Menüführung sein können. Aus diesem Grund ist es leider nicht möglich, eine für alle auf dem Markt befindlichen Modelle passende Anleitung zu erstellen. Die Konfigurationen und Abbildungen in dieser Anleitung kamen aus einem Smartphone vom Hersteller Samsung und stellen also eher eine Orientierungshilfe dar.

Bevor Sie mit der Konfiguration beginnen: Löschen Sie bitte ein ggf. bereits vorhandenes eduroam WLAN-Profil, da ansonsten die Verbindung fehlgeschlagen wird.

4. 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 »@uke.de« ergänzt werden.

```
SSID: eduroam
Netzwerkmodus: Infrastructure
Sicherheitsstandard: WPA2-Enterprise
Datenverschlüsselung: AES based CCMP
Authentifizierungstyp (IEEE 802.1X): PEAP (Protected EAP)
Inneres Authentifizierungsprotokoll: MSCHAPv2
CA-Zertifikat: HARICA TLS RSA Root CA 2021
Realm/Domäne: uke.de
```

5. Konfigurationsanleitung für Android-Geräte

Zur Einrichtung der Funknetzwerkverbindung achten Sie bitte darauf, dass sich das Smartphone im Bereich eines WLAN-Standortes befindet. Nehmen Sie bitte folgende Einstellungen vor, um ein Profil für den „eduroam“ WLAN-Zugang anzulegen.

- Öffnen Sie **Einstellungen >> Verbindungen >> WLAN**
- Wählen Sie aus den verfügbaren SSIDs eduroam aus
- Geben Sie nun folgende Parameter ein:
 - EAP-Methode: PEAP
 - Phase 2-Authentifizierung: MS-CHAP v2
 - Identität: FOKUS-Kennung@uke.de
 - Passwort: Ihr eigenes Passwort
 - CA-Zertifikat: Systemzertifikate verwenden
 - Online-Zertifikatsstatus: Nicht bestätigen
 - Domäne: uke.de
 - Anonyme Identität: anonymous@uke.de
 - MAC-Adresstyp: Telefon-MAC (keine Zufällige-MAC)
- Nach Bestätigung des Buttons **Verbinden** sollte sich eine WLAN-Verbindung herstellen

