

# WLAN-Zugang an der Universität Hamburg - Anleitung

Version 6.0

## **Nutzerkreis**

- Mitglieder (MitarbeiterInnen und Studierende) der Universität Hamburg (UHH)
- Mitglieder einer Institution, die am eduroam-Verbund teilnimmt
- Gäste der UHH mit einer Gastkennung für die SSID "GUEST"
- Gäste der UHH mit einer "Kurskennung"

#### Voraussetzungen

- Sie besitzen eine gültige Kennung der Universität Hamburg oder einer Institution, die am eduroam Roaming-Verbund teilnimmt.
- Die Netzwerkverbindung über WLAN ist für den automatischen Bezug einer IP-Adresse per DHCP konfiguriert; dies entspricht der Standardkonfiguration vieler Betriebssysteme.

## Aufbau der Verbindung

Die AccessPoints der UHH senden unterschiedliche SSIDs. Welche für Sie die richtige ist, hängt von ihrem Status und dem gewünschtem Anmeldeverfahren ab. Nachfolgend sind die SSIDs der UHH und der jeweils mögliche Nutzerkreis, sowie das Anmeldeverfahren aufgeführt.

SSID	Nutzer	Anmeldeverfahren
eduroam	° Beschäftigte und Studierende der UHH	802.1X-Authentifizierung
	* Mitglieder eines eduroam-Verbund-Partners	
	° Gäste der UHH mit einer "Kurskennung"	
UHH	° Beschäftigte und Studierende der UHH	VPN-Client
GUEST	° Gäste der UHH mit einer Kennung für die SSID "GUEST"	Web-Authentifizierung

## 802.1X-Authentifizierung für UHH-Mitglieder

- Microsoft Windows: Laden Sie bitte die für Ihr System geeignete Software herunter (s.u.)
- Apple iOS / Mac OS X: Laden Sie bitte das Konfigurations-Skript herunter (s.u.)
- Für alle Betriebssysteme für die das RRZ keine vorkonfigurierte Software oder Skripte anbietet nehmen Sie bitte die Konfiguration mit Hilfe der folgenden Parameter manuell vor:

Authentisierung:	WPA2
Verschlüsselung:	AES
ЕАР-Тур:	EAP-TTLS
Äußere Identität:	anonymous@uni-hamburg.de
Zertifikat:	"Deutsche Telekom Root CA 2"
Authentisierungsmethode:	РАР
Kennung/Passwort:	Benutzerkennung (B*****) mit zugehörigem Passwort
Domain:	uni-hamburg.de

## **VPN-Client**

- Laden Sie sich den Cisco AnyConnect VPN Client von der WLAN-Homepage herunter (s.u.) und installieren Sie ihn. Sollten Sie bereits einen Cisco AnyConnect VPN Client auf Ihrem Notebook installiert haben, so geben Sie bitte lediglich die Adresse des VPN-Gateway der UHH (vpn.rrz.uni-hamburg.de) unter "Connect to:" an und bestätigen mit "Select".
- Starten Sie den VPN-Client und geben Sie Ihre Benutzerkennung (B\*\*\*\*\*) und Ihr Passwort ein.

## Download

Das RRZ bietet vorkonfigurierte Software und Skripte sowie Anleitungen zum Download auf seinen Webseiten (*https://www.rrz.uni-hamburg.de/de/services/netz/downloads.html*), als auch über die WLAN-Startseite an. Zum Anzeigen der WLAN-Startseite verbinden Sie Ihr Gerät bitte mit der SSID "UHH" und rufe die Seite *http://wpad.wlan.uni-hamburg.de* auf.

## **Proxy-Server**

Wenn Sie den Internetzugang über das WLAN der Universität Hamburg nutzen, haben Sie die Möglichkeit den Proxy-Server des RRZ zu verwenden. Wählen Sie hierzu bitte die automatische Erkennung der Proxy-Server Einstellungen. Sollten hierbei Probleme auftreten, so können die folgenden Angaben auch manuell eingetragen werden: Proxy-Server: *proxy.uni-hamburg.de*, Port: *3128*.

## Hilfe

RRZ-Serviceline; Tel.: 42838-7790; E-Mail: rrz-serviceline@uni-hamburg.de