

OpenVPN® mit iOS

In dieser Anleitung wird die Einrichtung des TU Clausthal VPNs (OpenVPN®) am Beispiel von iOS (iPhone/iPad) beschrieben.

1. Voraussetzungen

• Um eine Verbindung zum VPN herzustellen, benötigen Sie einen gültigen TUC-Account.

2. Installation des Clients

• Öffnen Sie den App Store.



• Suchen Sie über die Suchfunktion des App Store nach *OpenVPN Connect* und wählen Sie ersten Punkt aus.



• Wählen Sie die App OpenVPN Connect aus und drücken Sie LADEN.



• Melden Sie sich ggf. mit Ihrer Apple-ID am App Store an.



• Sie können den App Store nach Abschluss der Installation der App *OpenVPN Connect* schließen. Setzen Sie die Konfiguration des VPN-Clients dann unter 3 Einrichtung des Clients fort.

3. Einrichtung des Clients

• Laden Sie sich eine OpenVPN-Konfigurationsdatei herunter, indem Sie den Download-Link auf Ihrem iOS-Gerät (iPhone/iPad) mit dem Web-Browser anklicken. Der Web-Browser bietet Ihnen dann an, die Konfigurationsdatei im OpenVPN-Client zu öffnen und sie zu importieren. Wählen Sie hierzu *In "OpenVPN" öffnen* aus.



- 1. VPN für Mitarbeiter/in
- 2. VPN für Student/in



• Lesen und akzeptieren Sie die Nutzungsbedingungen indem Sie auf AGREE drücken.



• Wählen Sie ADD aus, um die Konfigurationsdatei zu importieren.

Import Profile		
1 new OpenVPN profiles are available for import		
portal-admin.rz.tu-clausthal.de/ tuc_openvpn		
Standard Profile	DELETE	

• Geben Sie dem OpenVPN-Profil einen Namen (z.B. *TUC VPN*), geben Sie unter *Username* Ihren TUC-User ein und drücken Sie auf *ADD*.

Imported Profile	ADD
Profile successfully imported Profile Name TUC VPN	
Username <tuc-user></tuc-user>	
 Save password Connect after import 	

• Wählen Sie Allow aus, um das Profil für die VPN-Verbindung einzurichten.



• Das OpenVPN-Profil ist jetzt unter dem von Ihnen gewählten Namen auswählbar. Sie können nun den Schiebeschalter dazu verwenden, um eine VPN-Verbindung aufzubauen (siehe auch 4 Verbindung zum VPN).



4. Verbindung zum VPN

• Betätigen Sie den Schiebeschalter beim OpenVPN-Profil mit der Bezeichnung *TUC VPN*, geben Sie Ihr TUC-Passwort ein und bestätigen Sie mit *OK*.

≡	OVPN F	Profiles	ļ
DISCONI	NECTED		
	OpenVPN Pro TUC VPN	ofile	Ø
	Enter pa	assword	
p	Profile: 1 assword	FUC VPN	
Ć	••••••	5 /2	
	Cancel	ок	
			Ð

• Bestätigen Sie die Fragen, ob eine VPN-Verbindung hergestellt werden darf, mit YES.



• Wenn der Schiebeschalter nun grün gefärbt ist und dort *CONNECTED* zu lesen ist, haben Sie erfolgreich eine VPN-Verbindung aufgebaut. Unter *CONNECTION STATS* sollte nun auch Aktivität zu sehen sein.

≡	OVPN Profiles	Ð
CONNECT	ED	
	OpenVPN Profile TUC VPN	
CONNECT	ION STATS	
2.9KB/s		
0B/s		
BYTES IN 4 B/S		TES OUT 8 /S
DURATION 00:00:29	PACKET RECEIVE 2 sec ago	
YOU		

 Um die VPN-Verbindung wieder zu beenden betätigen Sie wieder den Schiebeschalter und bestätigen Sie die Frage, ob die VPN-Verbindung beendet werden soll, ggf. mit OK. Für die Zukunft können Sie diese Rückfrage ggf. deaktivieren, indem Sie bei Don't show again ein Häkchen setzen.



[studierende], [mitarbeitende]

