

# **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.  $\bigcirc$ 

- 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.

#### ×

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

#### ×

• 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*.

#### ×

• 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.

• 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]

Direkt-Link: https://doku.tu-clausthal.de/doku.php?id=netzwerk\_und\_internet:vpn:openvpn\_ios&rev=1595424985

Letzte Aktualisierung: 15:36 22. July 2020

