VPN

Hinweise des UniRZ Smartphone- und Notebook-Sprechstunde

Windows





Abbildung 1: https://vpn2x.tu-ilmenau.de/ aufrufen und mit dem Uni-Account anmelden

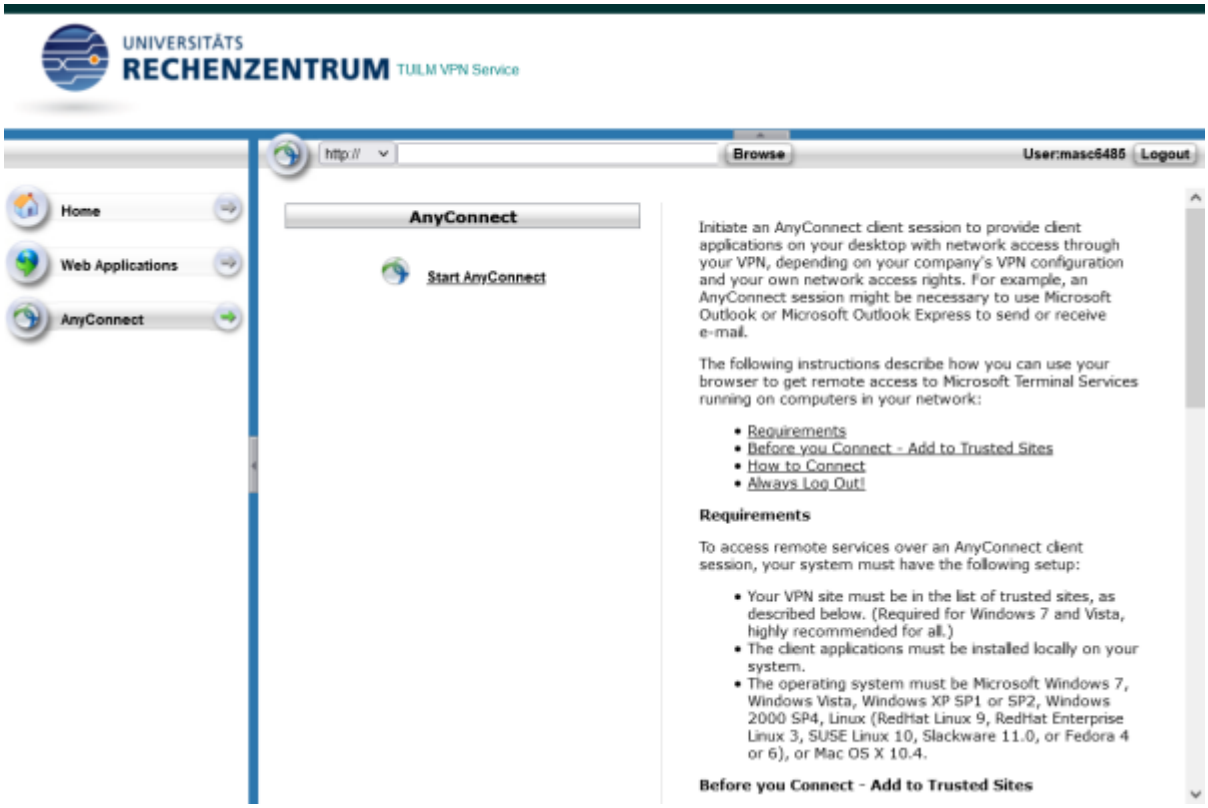


Abbildung 2: Links auf „AnyConnect“ klicken und anschließend auf „Start AnyConnect“

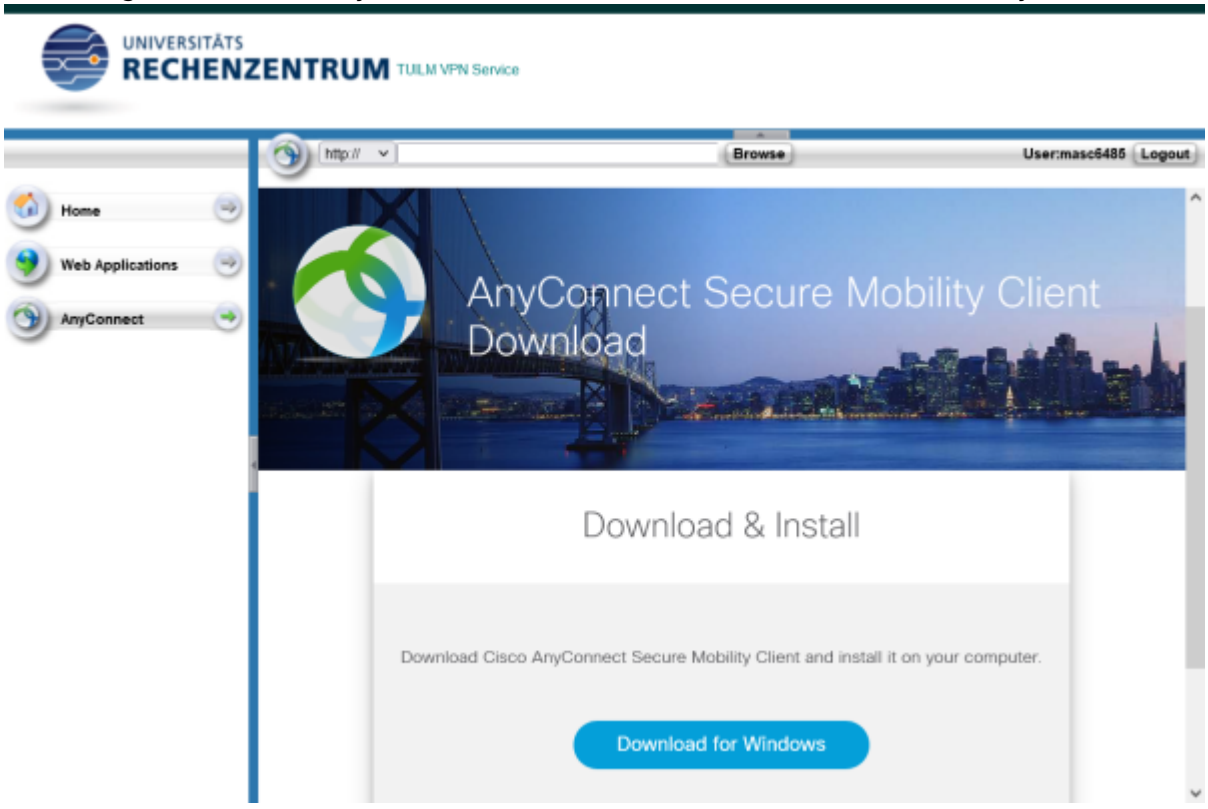


Abbildung 3: „Download for Windows“ anklicken

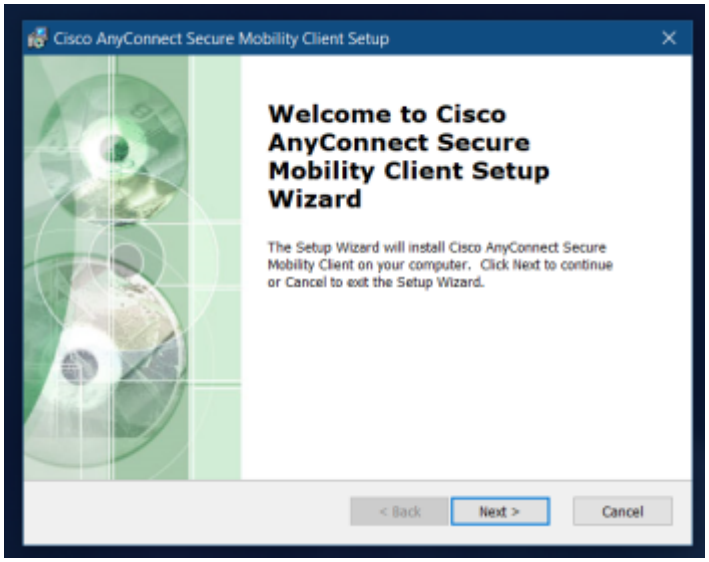


Abbildung 4: Den heruntergeladenen Installations-Assistenten ausführen

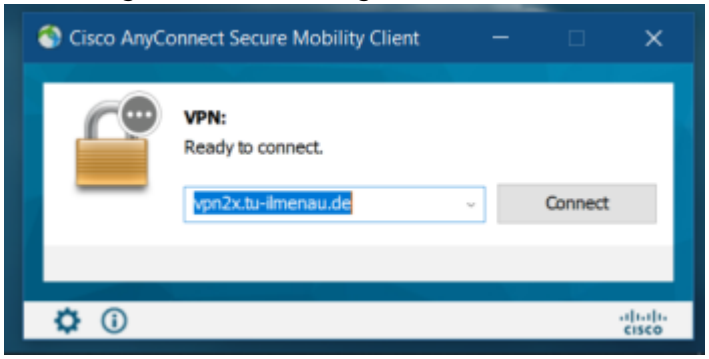


Abbildung 5: Das nun installierte Programm „Cisco AnyConnect Secure Mobility Client“ öffnen, https://vpn2x.tu-ilmenau.de als Server-Adresse eingeben und auf „Connect“ klicken

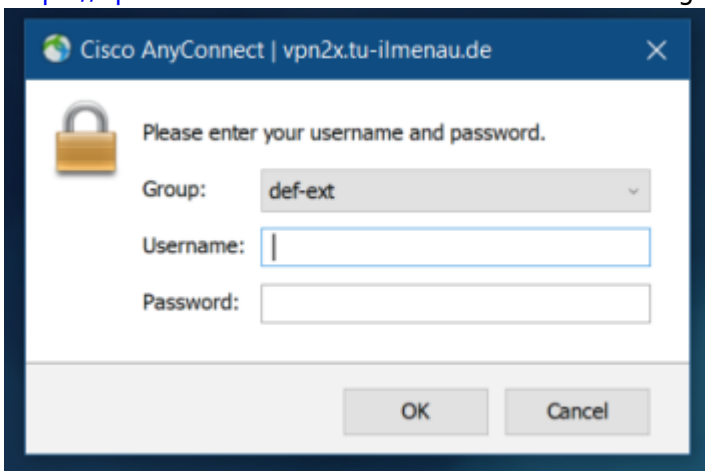


Abbildung 6: „def-ext“ oder „def-ext-full“ auswählen und mit dem Uni-Account anmelden

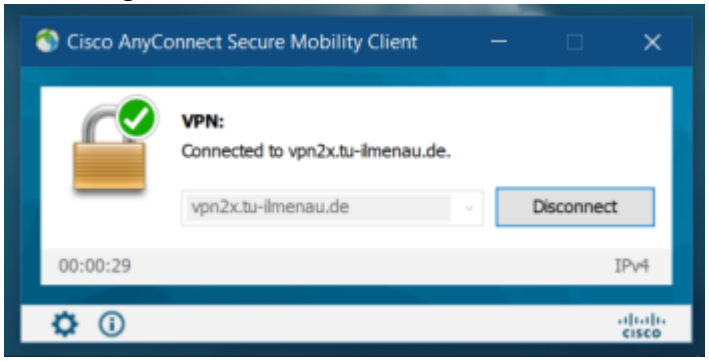


Abbildung 7: Im Systemabschnitt der Kontrollleiste kann das Cisco-AnyConnect-Symbol angeklickt werden und die Verbindung mit einem Klick auf „Disconnect“ getrennt werden

Linux (KDE)

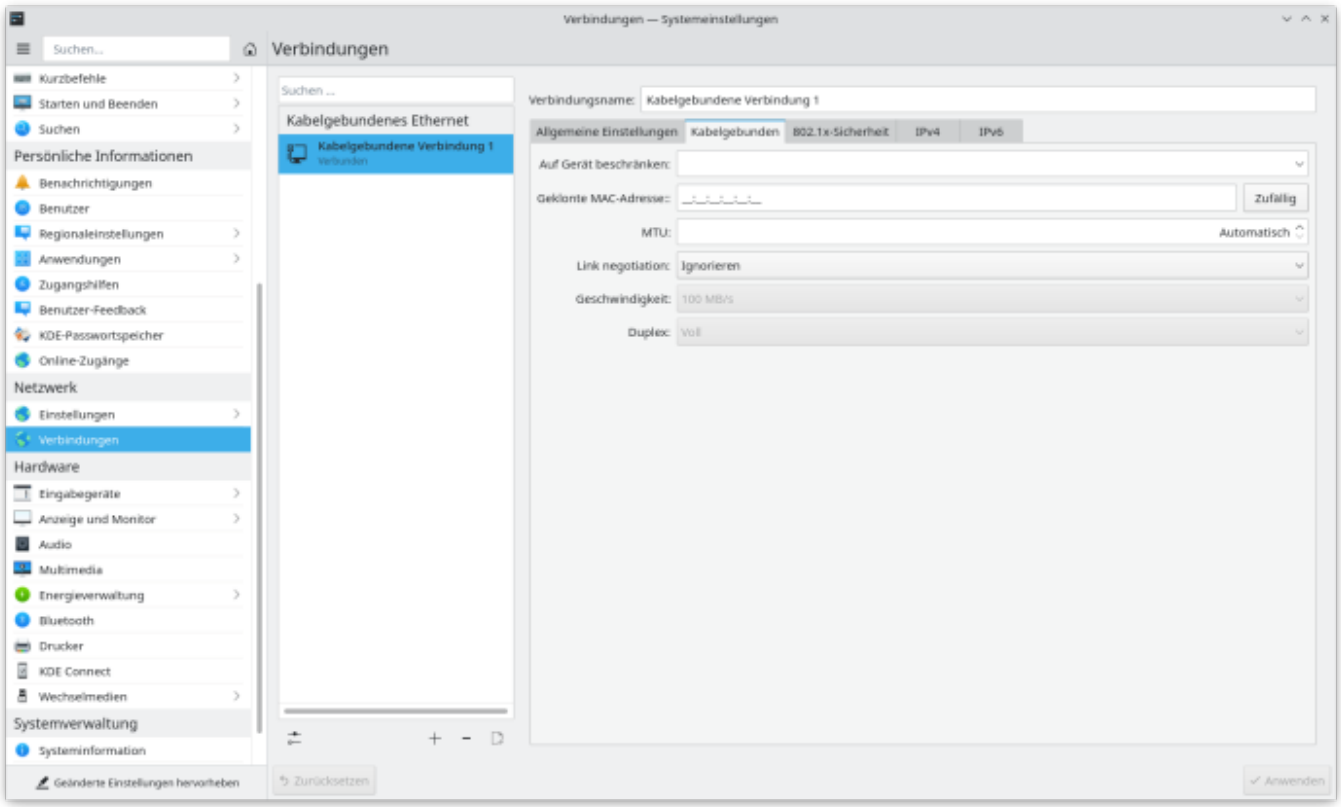


Abbildung 8: In den Systemeinstellungen unter „Netzwerk“ / „Verbindungen“ auf das „+“ unter der Liste aller Verbindungen klicken

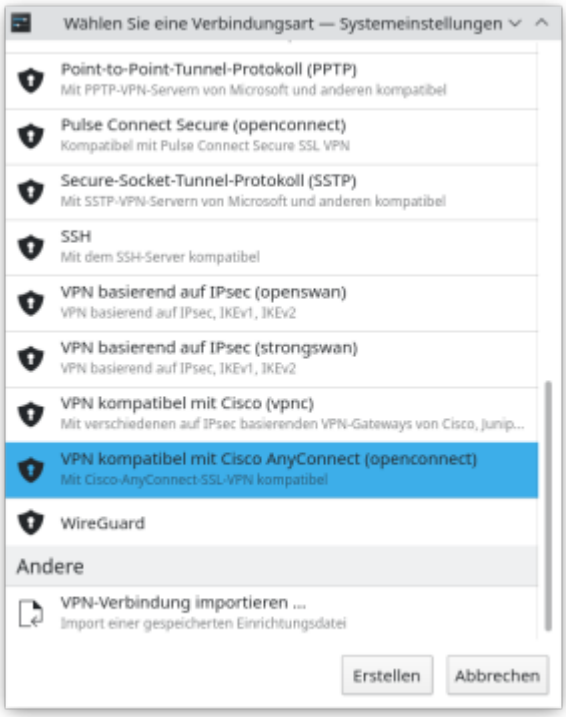


Abbildung 9: „Cisco AnyConnect (openconnect)“ auswählen

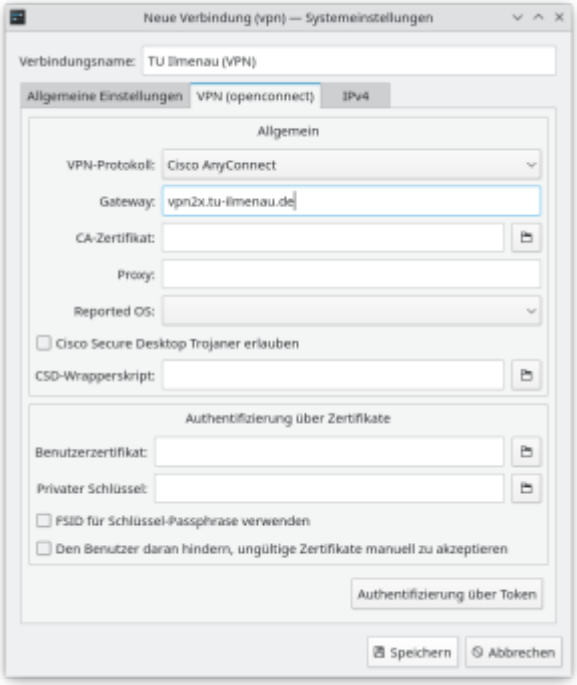


Abbildung 10: Verbindungsnamen und Gateway (vpn2x.tu-ilmenau.de) eintragen

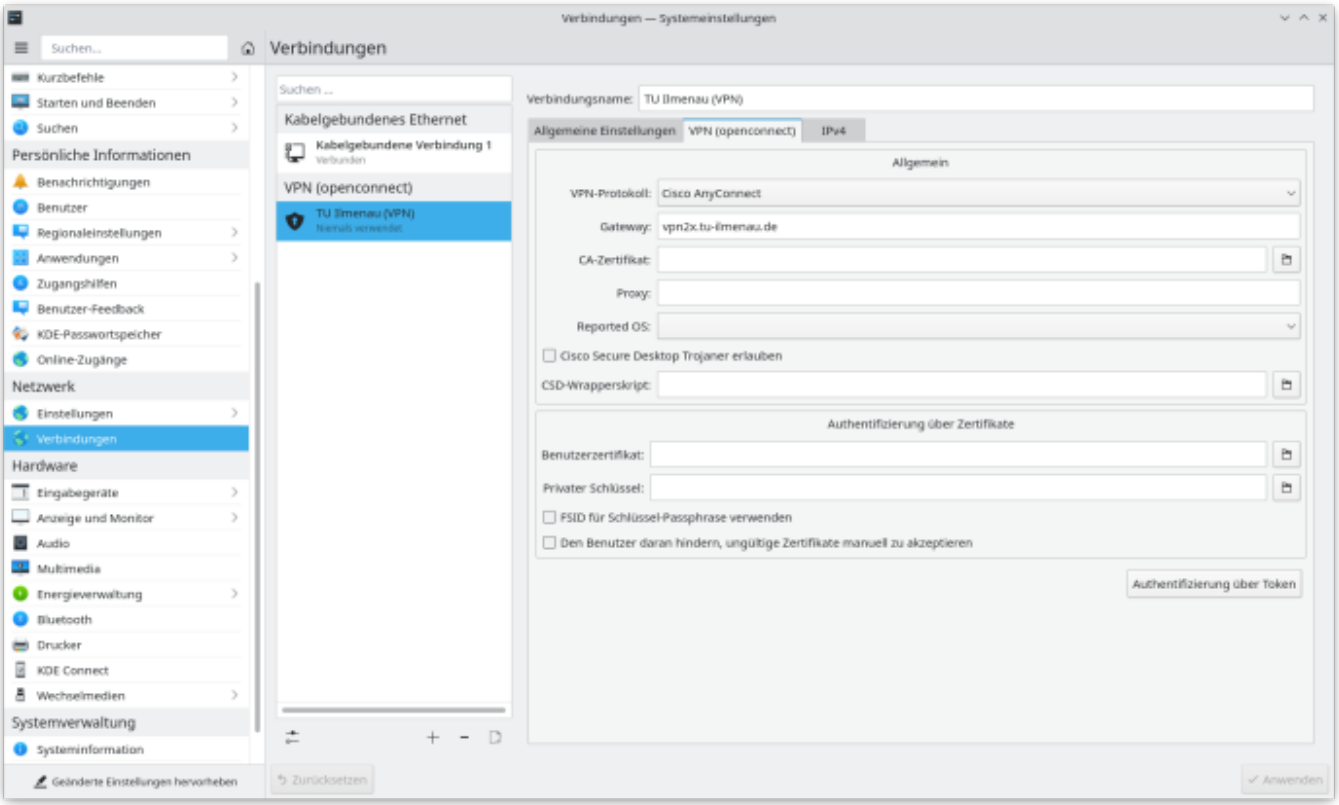


Abbildung 11: Nun erscheint die VPN-Verbindung in der Liste aller Verbindungen

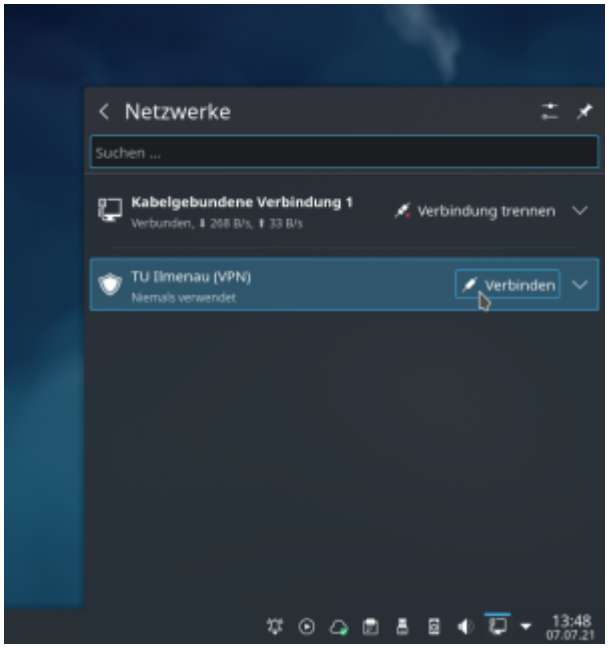


Abbildung 12: Den Reiter „Netzwerke“ öffnen und neben der VPN-Verbindung auf „Verbinden“ klicken

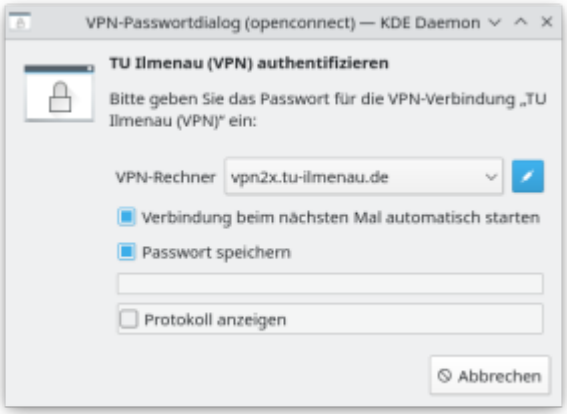


Abbildung 13: Auf das Verbindungs-Symbol neben der VPN-Gateway-Adresse klicken

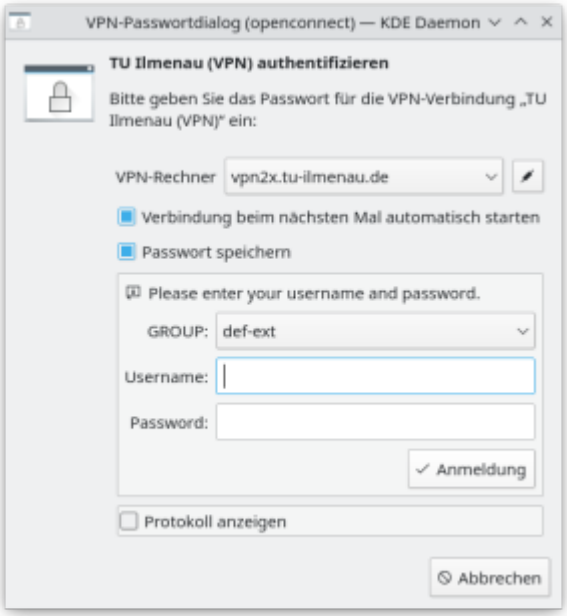


Abbildung 14: „def-ext“ oder „def-ext-full“ auswählen und mit den Zugangsdaten des Uni-Accounts anmelden

Linux (Gnome)

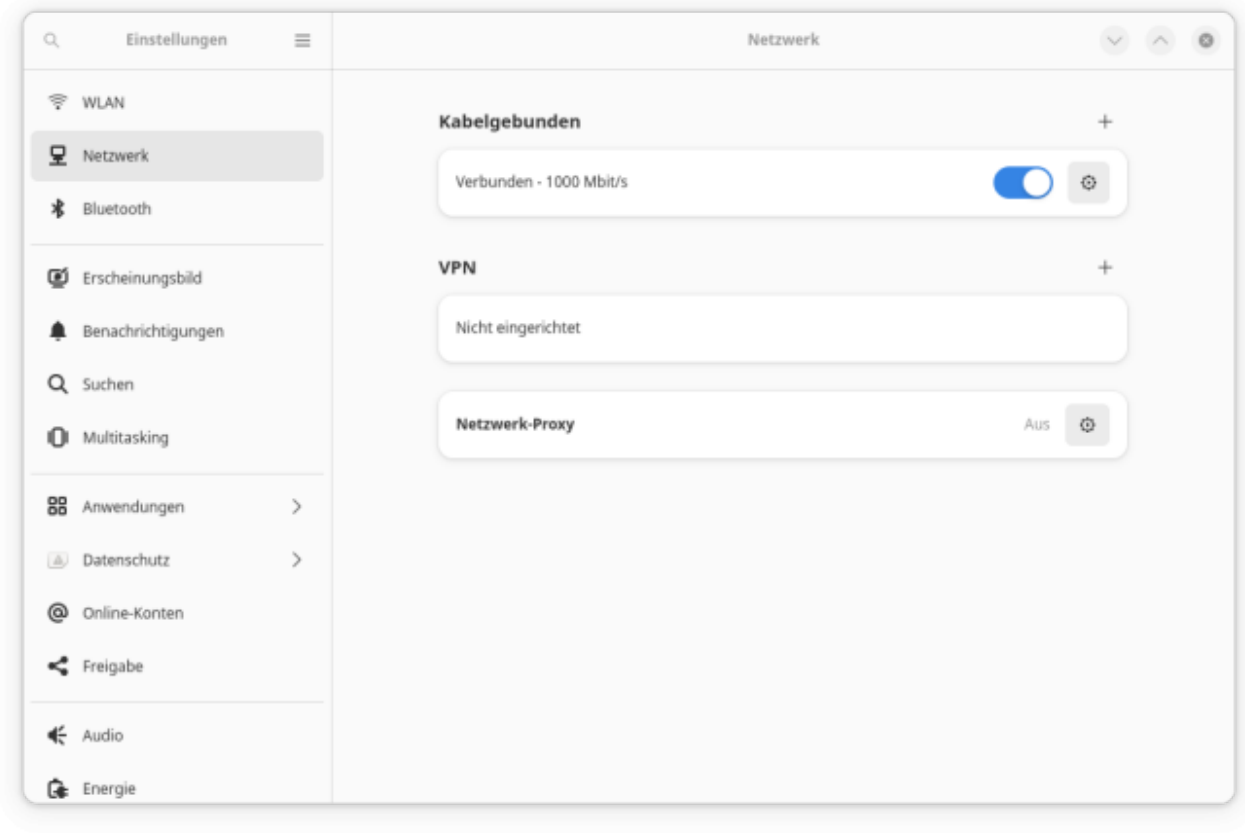


Abbildung 15: In den Systemeinstellungen unter „Netzwerk“ auf das „+“ im Abschnitt „VPN“ klicken

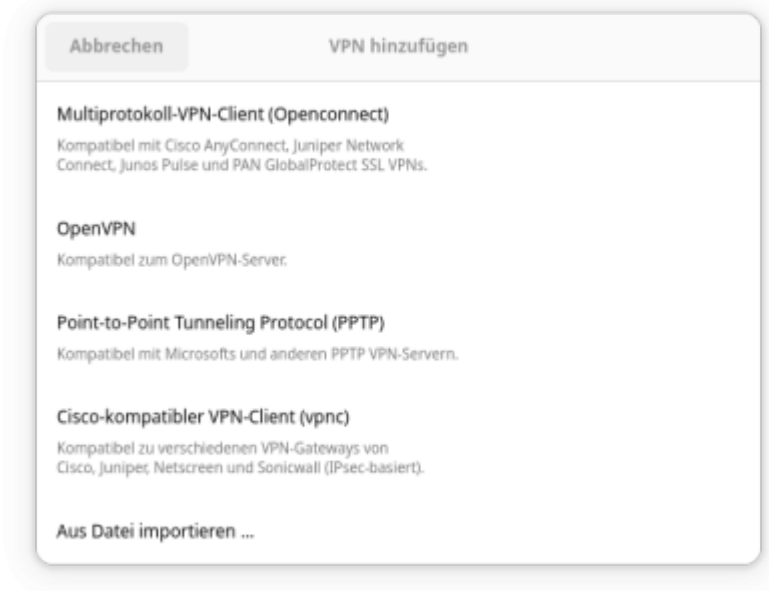


Abbildung 16: „Multiprotokoll-VPN-Client (Openconnect)“ auswählen

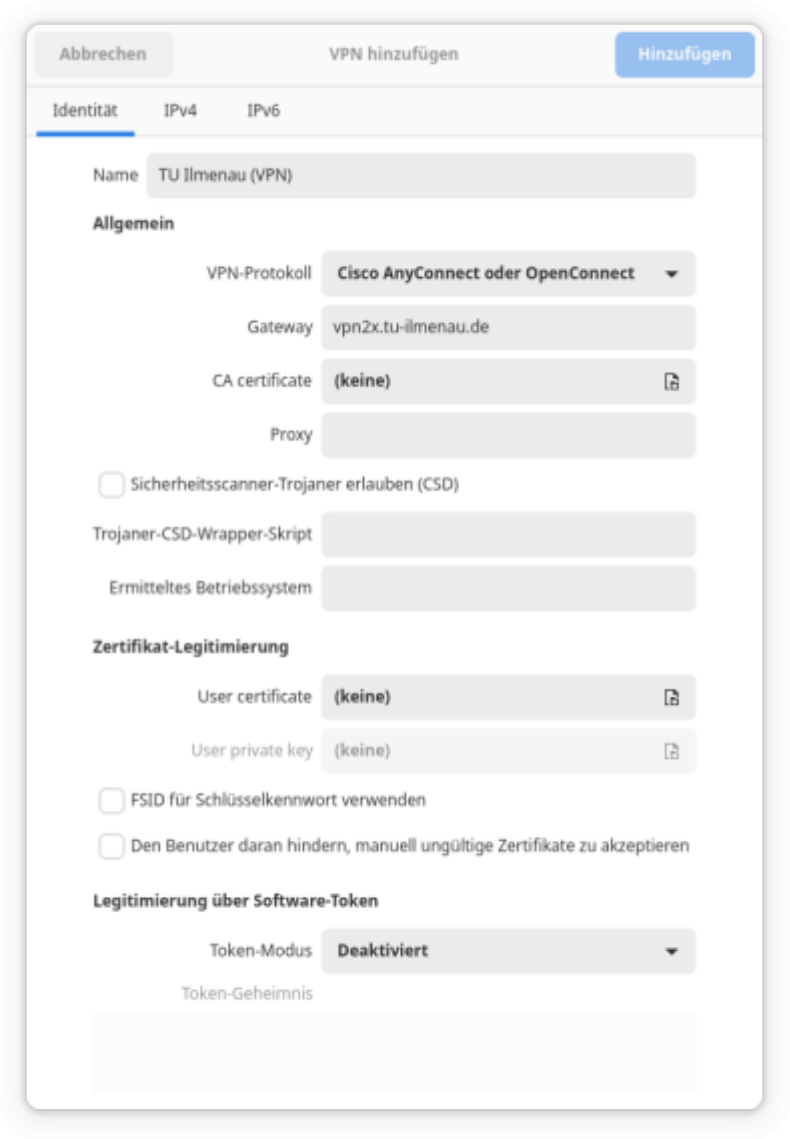


Abbildung 17: Verbindungsnamen und Gateway (vpn2x.tu-ilmenau.de) eintragen

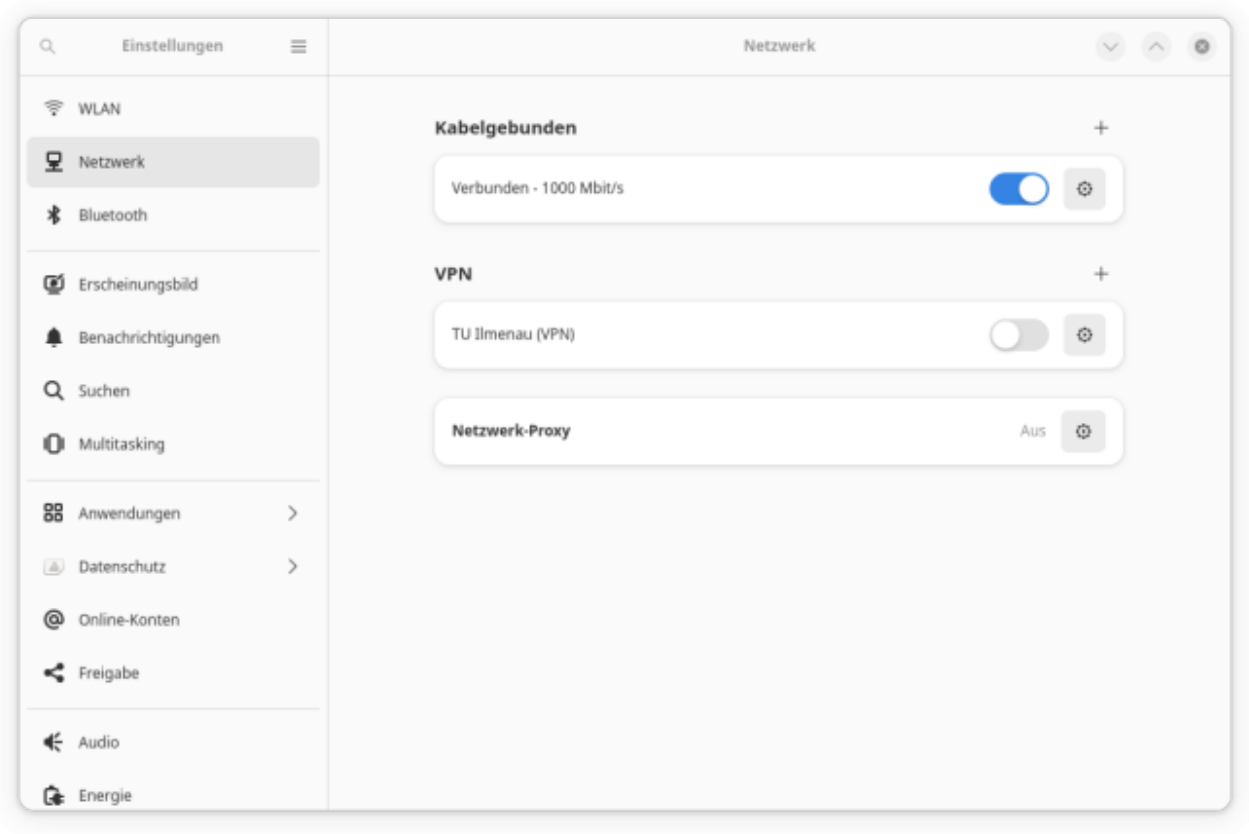


Abbildung 18: Nun erscheint die VPN-Verbindung in der Liste

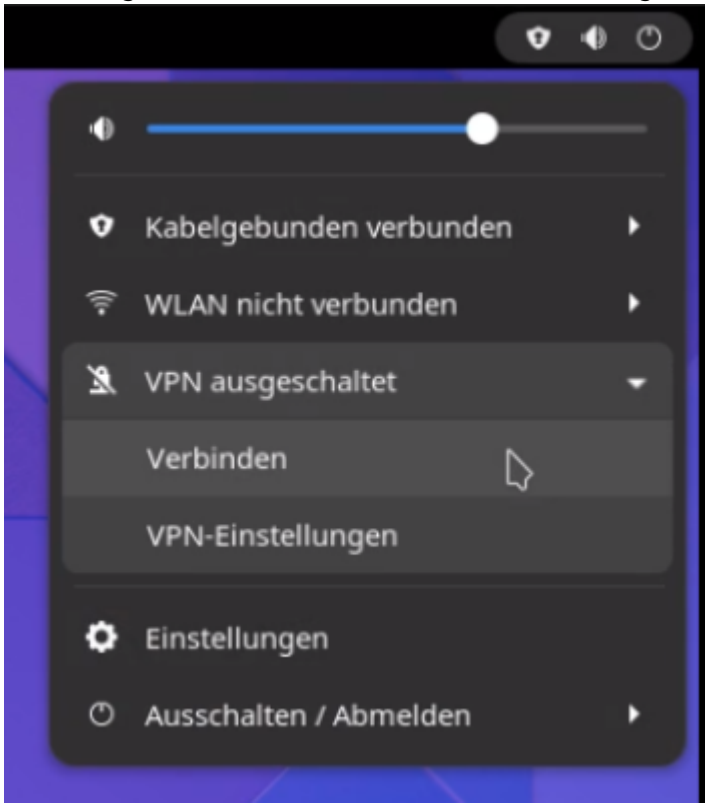


Abbildung 19: Rechts oben klicken, den Abschnitt „VPN ausgeschaltet“ aufklappen und dort auf „Verbinden“ klicken



Abbildung 20: „def-ext“ oder „def-ext-full“ auswählen und mit den Zugangsdaten des Uni-Accounts anmelden

MacOS





Abbildung 21: https://vpn2x.tu-ilmenau.de/ aufrufen und mit dem Uni-Account anmelden

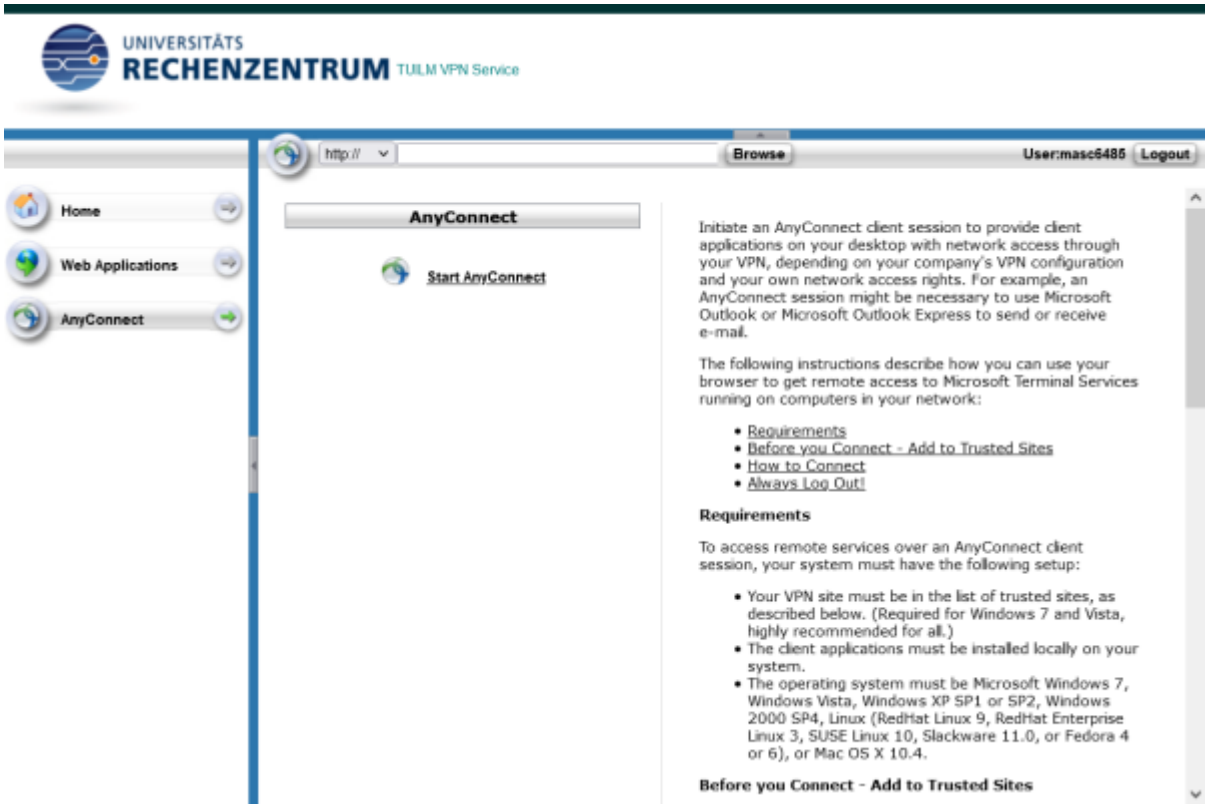


Abbildung 22: Links auf „AnyConnect“ klicken und anschließend auf „Start AnyConnect“

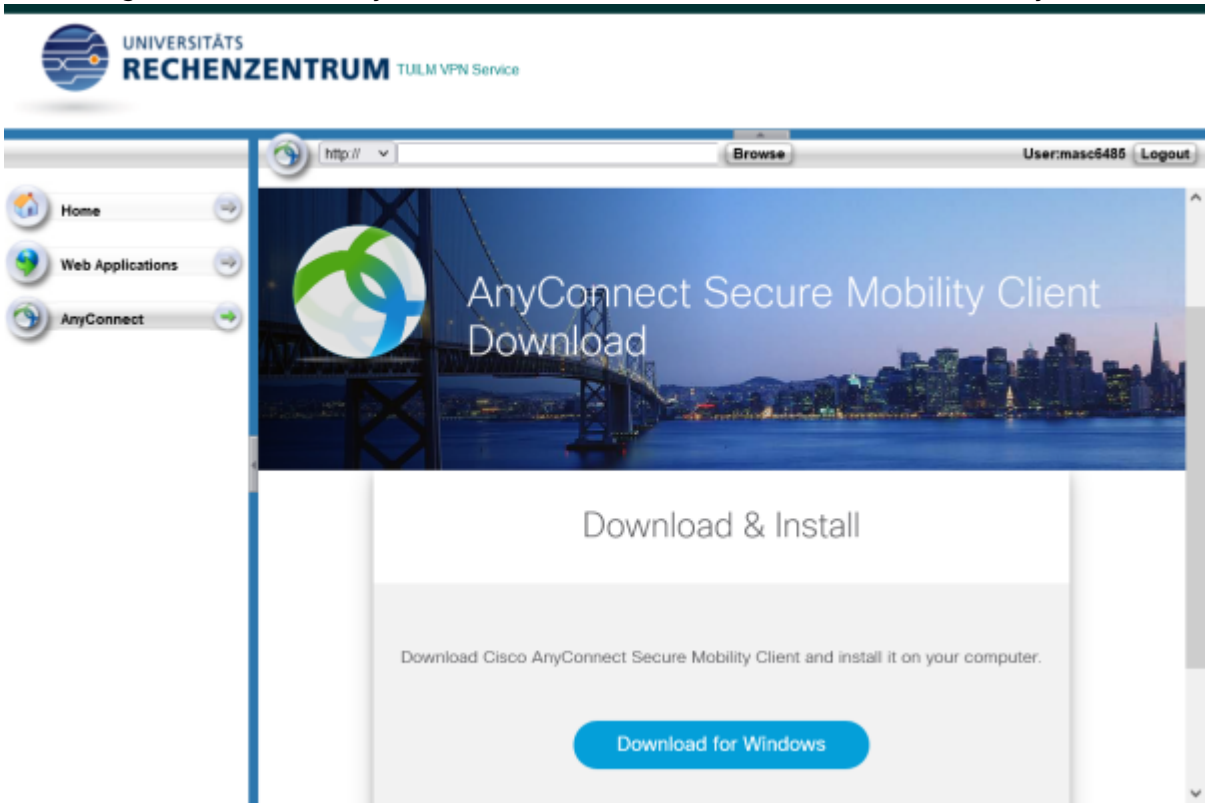


Abbildung 23: „Download for macOS“ anklicken

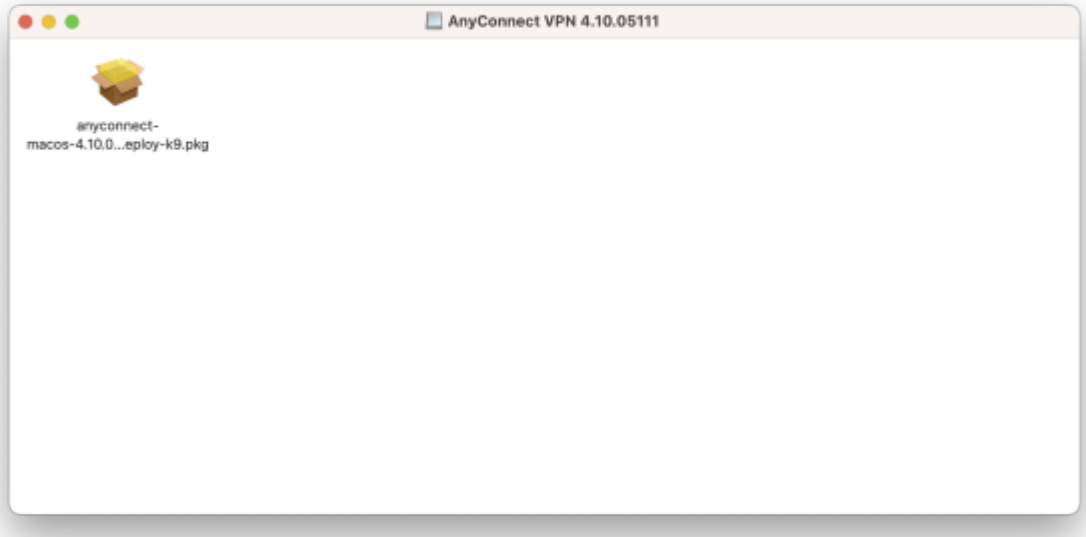


Abbildung 24: Die heruntergeladene DMG-Datei öffnen und dort die PKG-Datei anklicken



Abbildung 25: Den Anweisungen im Installationsprogramm folgen (Lizenzbestimmungen akzeptieren)

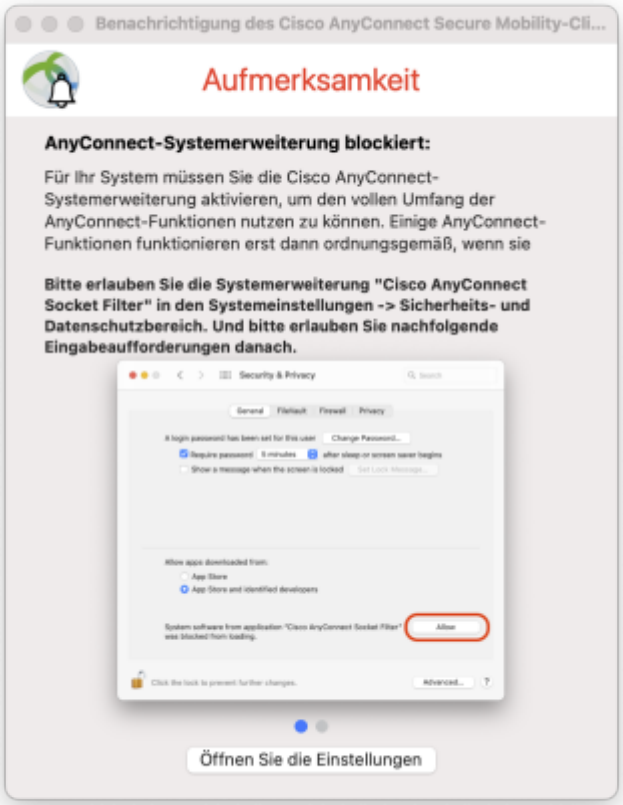


Abbildung 26: Während der Installation dürfte dieses Fenster erscheinen. Dort auf „Öffnen Sie die Einstellungen“ klicken.

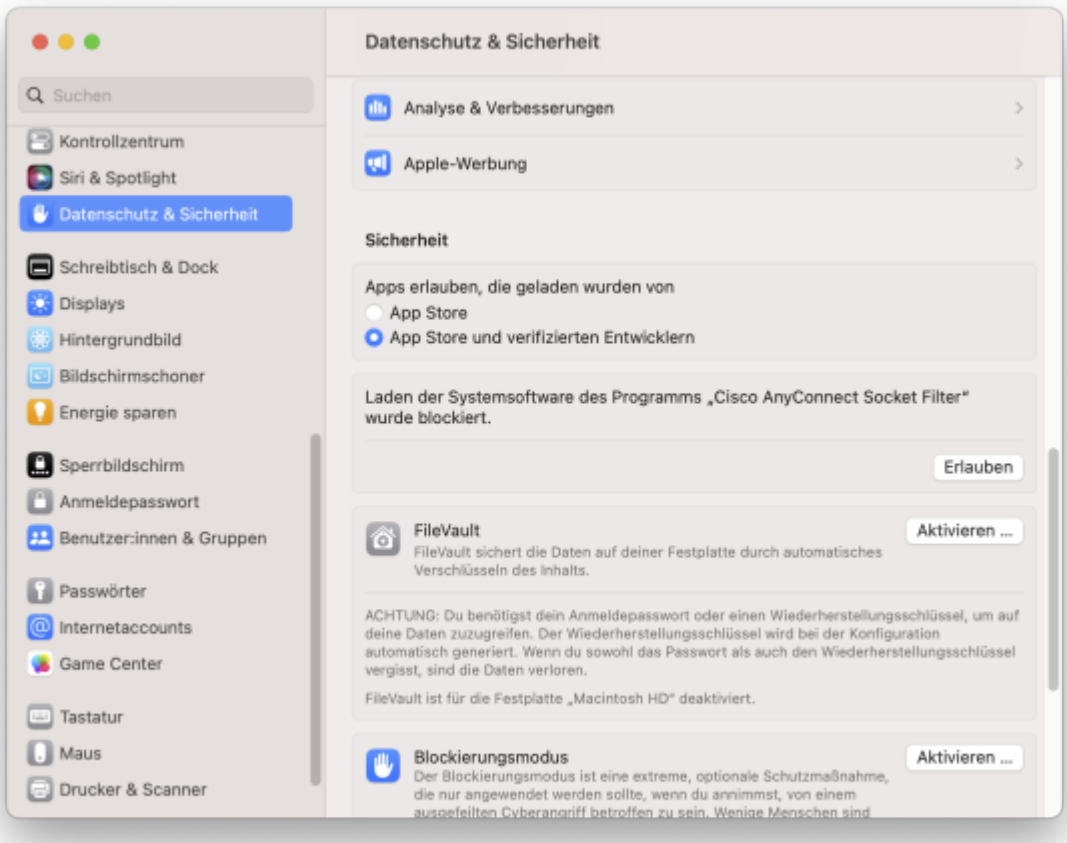


Abbildung 27: In den Systemeinstellungen unter „Datenschutz und Sicherheit“ im Feld „Laden der Systemsoftware des Programms „Cisco AnyConnect Socket Filter“ wurde blockiert auf „Erlauben“

klicken

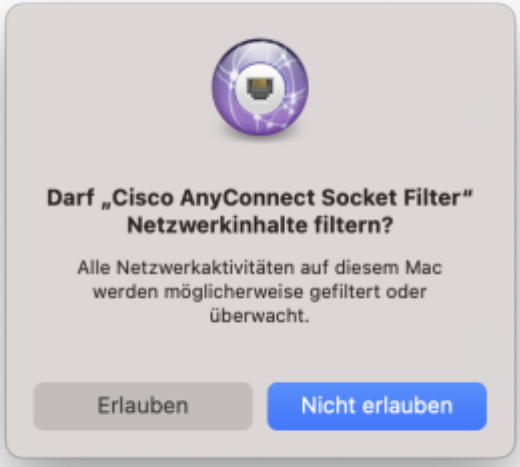


Abbildung 28: Anschließend in dem erscheinenden Fenster bestätigen

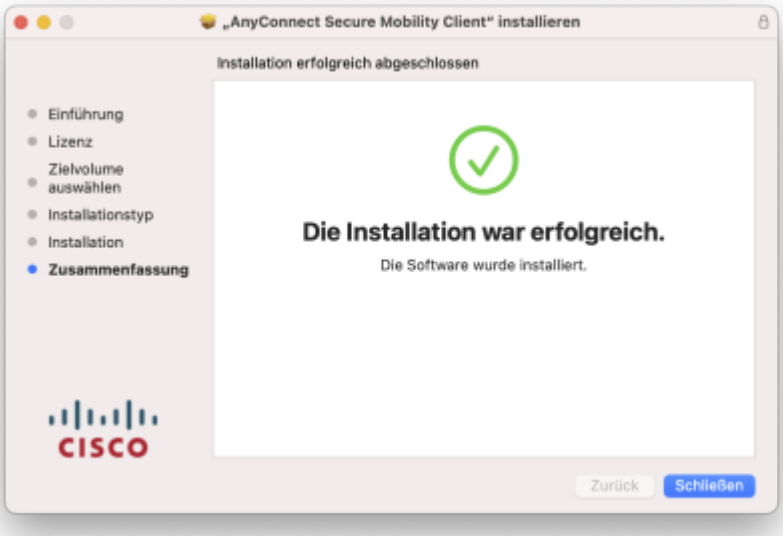


Abbildung 29: Das Installationsprogramm beenden



Abbildung 30: Das nun installierte Programm „Cisco AnyConnect Secure Mobility Client“ öffnen, https://vpn2x.tu-ilmenau.de als Server-Adresse eingeben und auf „Connect“ klicken

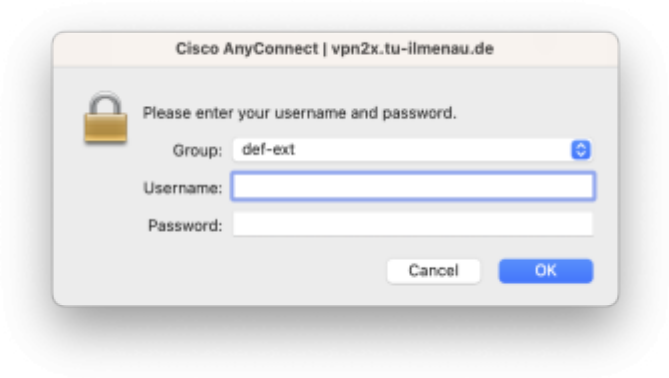


Abbildung 31: „def-ext“ oder „def-ext-full“ auswählen und mit dem Uni-Account anmelden

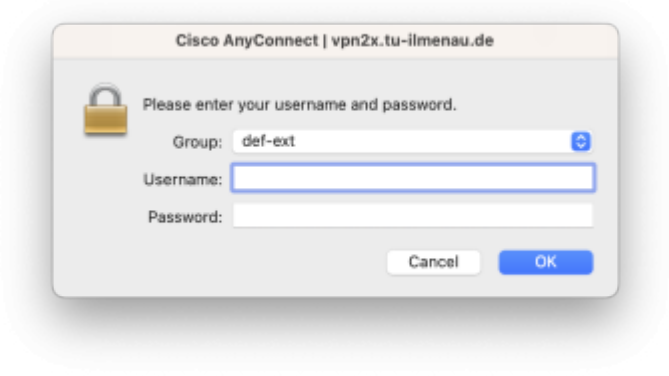


Abbildung 32: Die Verbindung ist nun hergestellt

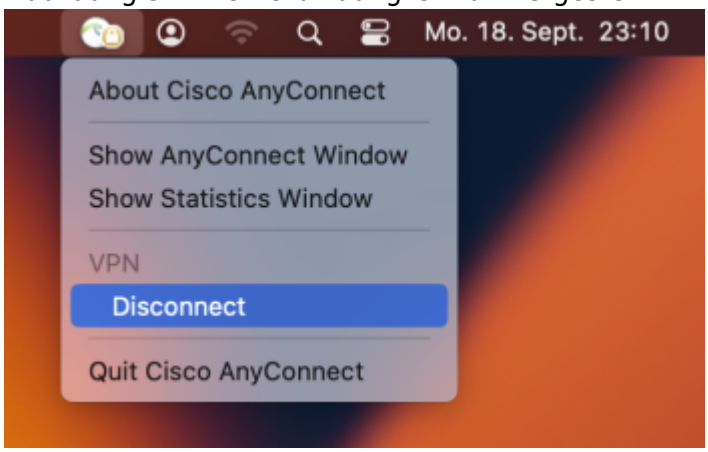


Abbildung 33: Im Systemabschnitt der Kontrollleiste kann das Cisco-AnyConnect-Symbol angeklickt werden und die Verbindung mit einem Klick auf „Disconnect“ getrennt werden

Android

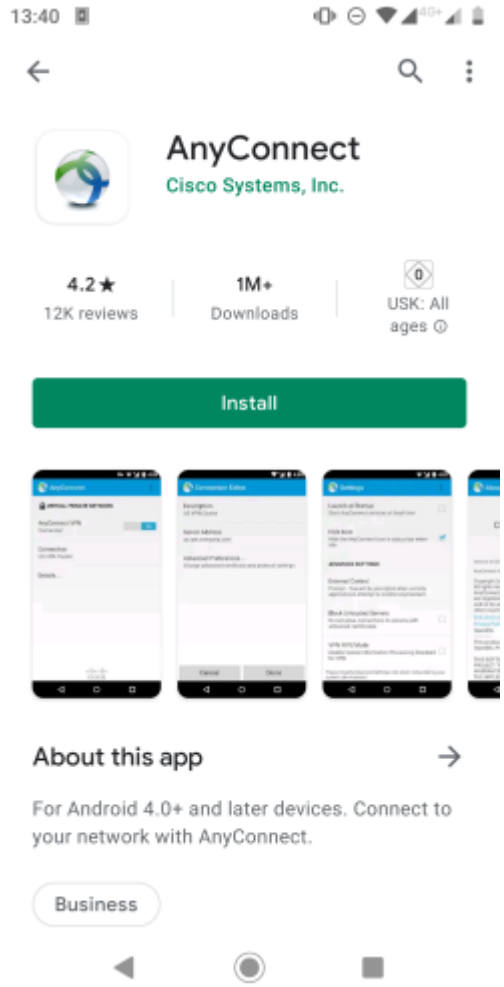


Abbildung 34: Die Cisco-AnyConnect-App (https://play.google.com/store/apps/details?id=com.cisco.anyconnect.vpn.android.avf) installieren

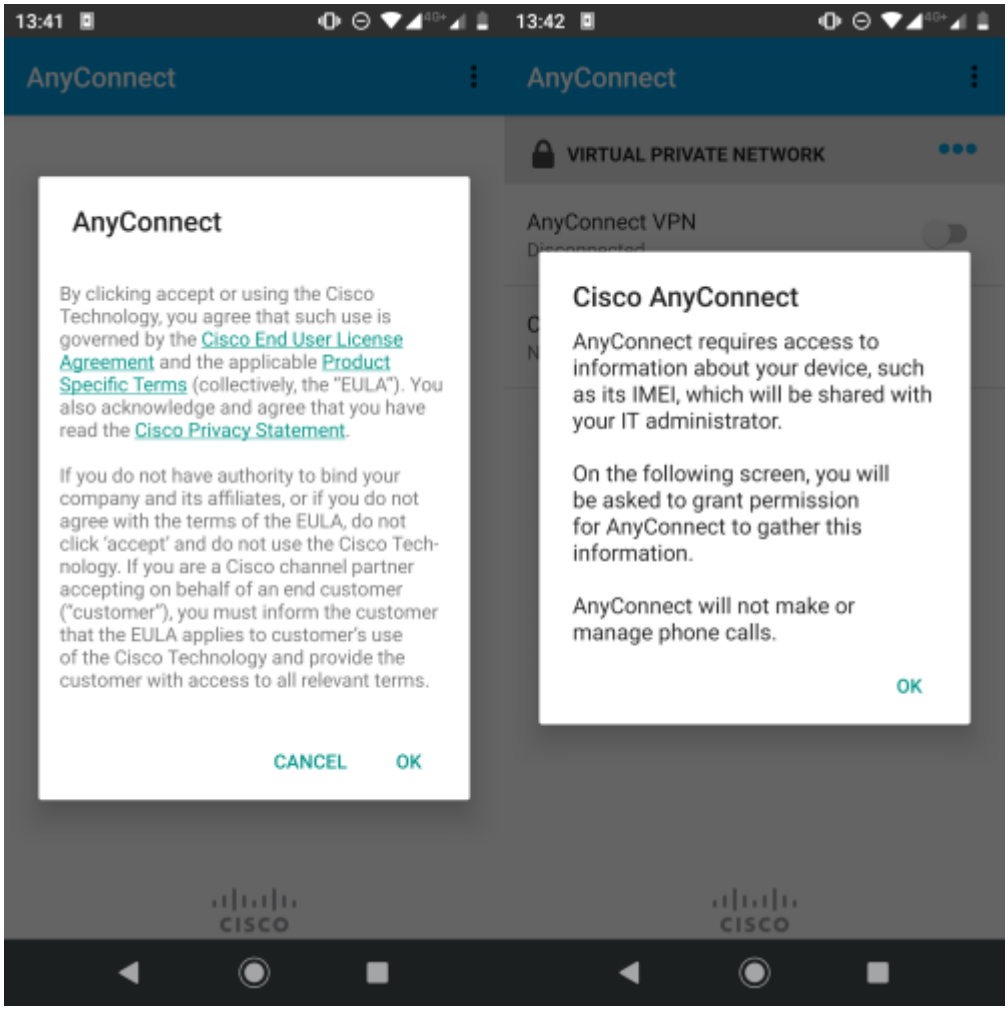


Abbildung 35: Bedingungen und Berechtigungen akzeptieren

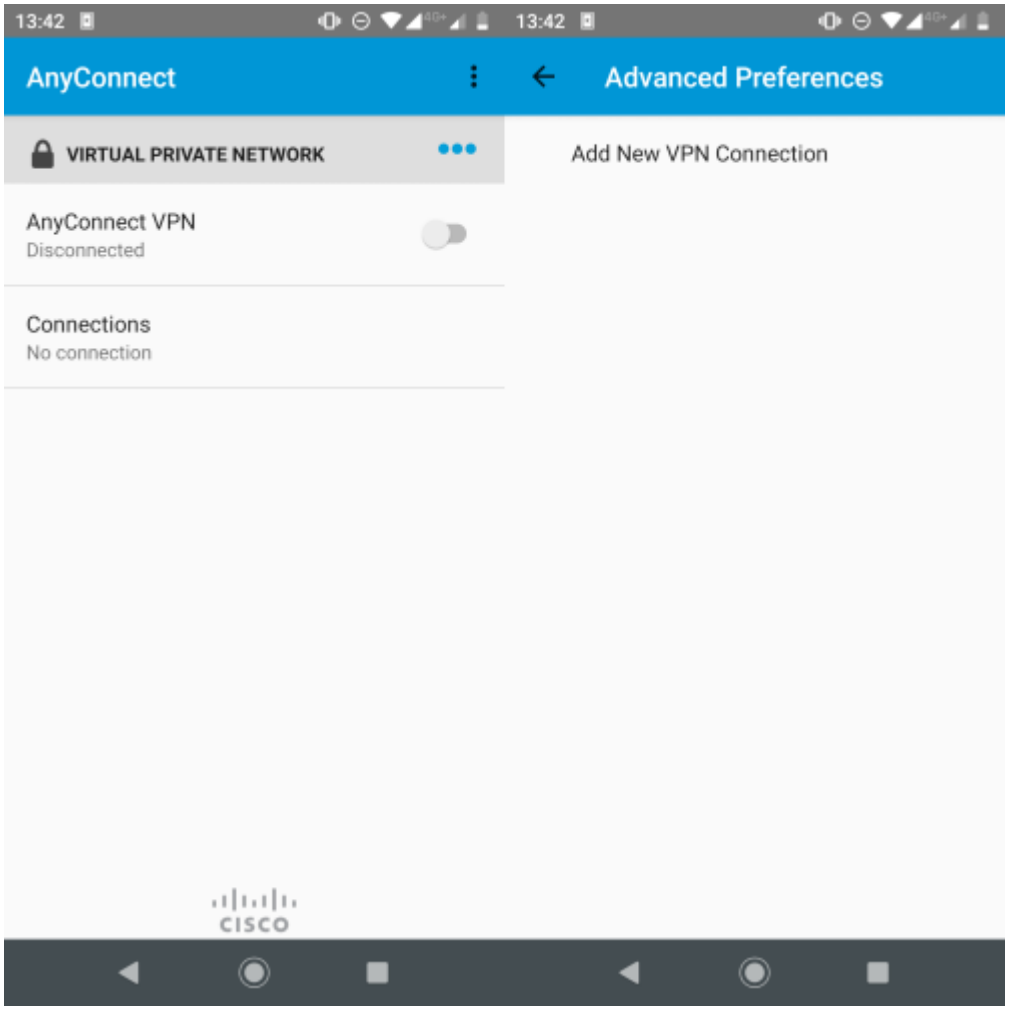


Abbildung 36: Auf „Connections“ und anschließend auf „Add New VPN Connection“ klicken

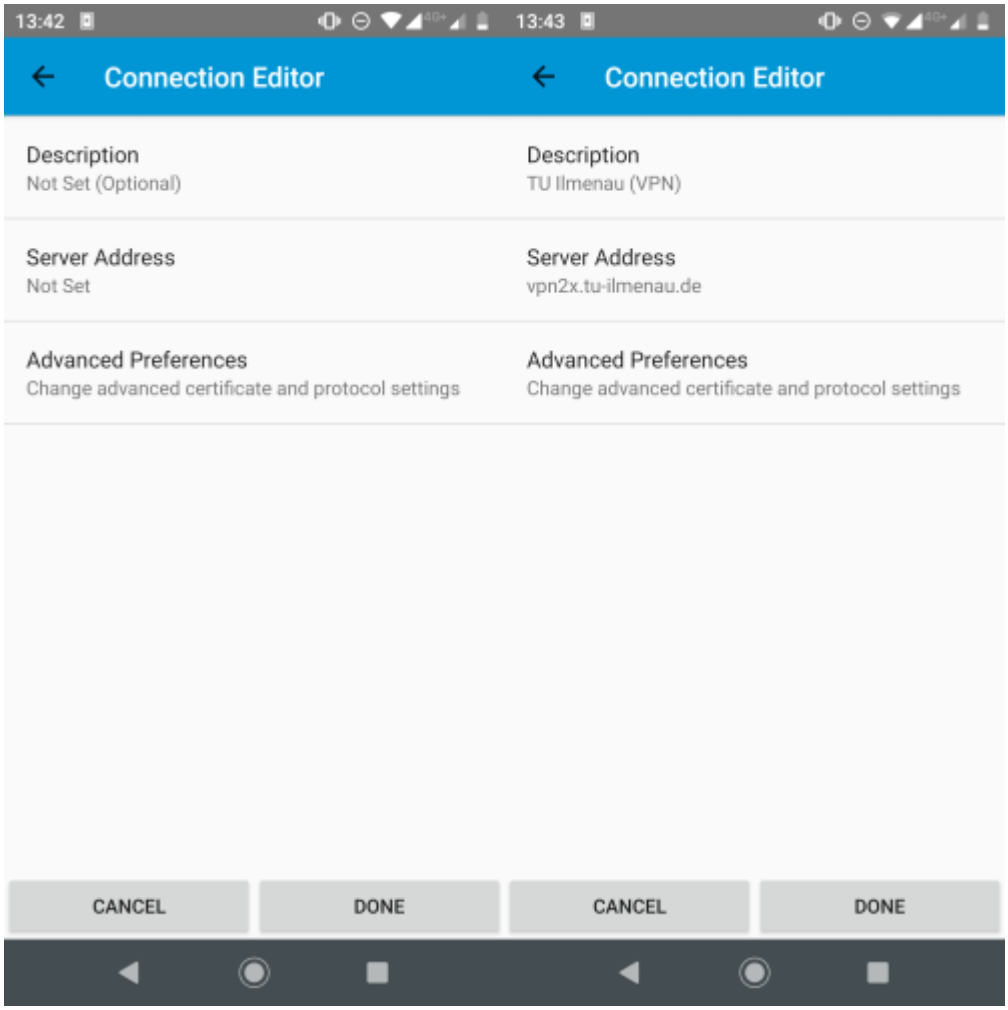


Abbildung 37: Durch Klicken auf „Description“ einen Titel für die Verbindung und unter „Server Address“ die VPN-Server-Adresse vpn2x.tu-ilmenau.de eingeben

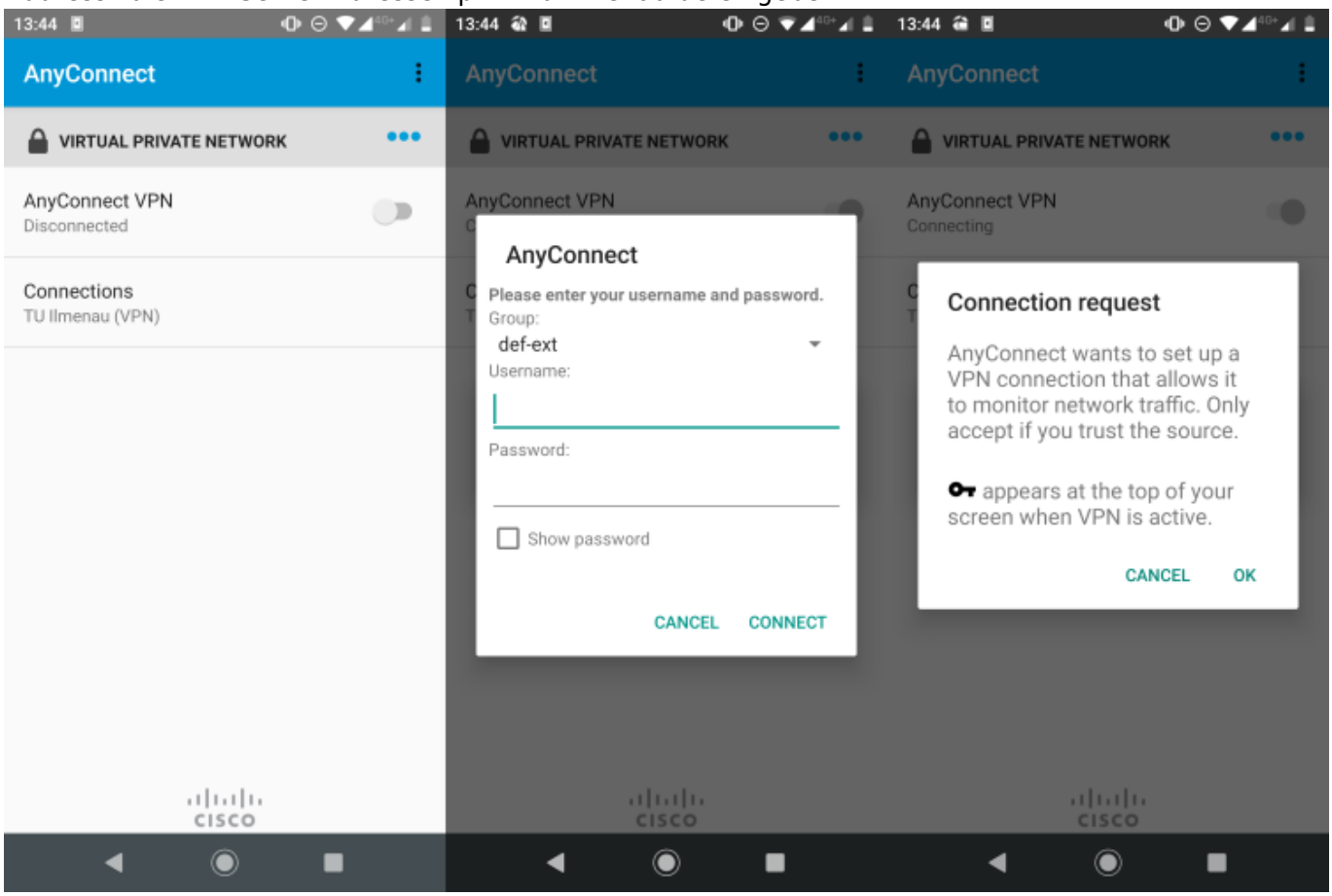


Abbildung 38: Auf den Schalter klicken, um die Verbindung aufzubauen, „def-ext“ oder „def-ext-full“ auswählen und mit den Zugangsdaten des Uni-Accounts anmelden

iOS

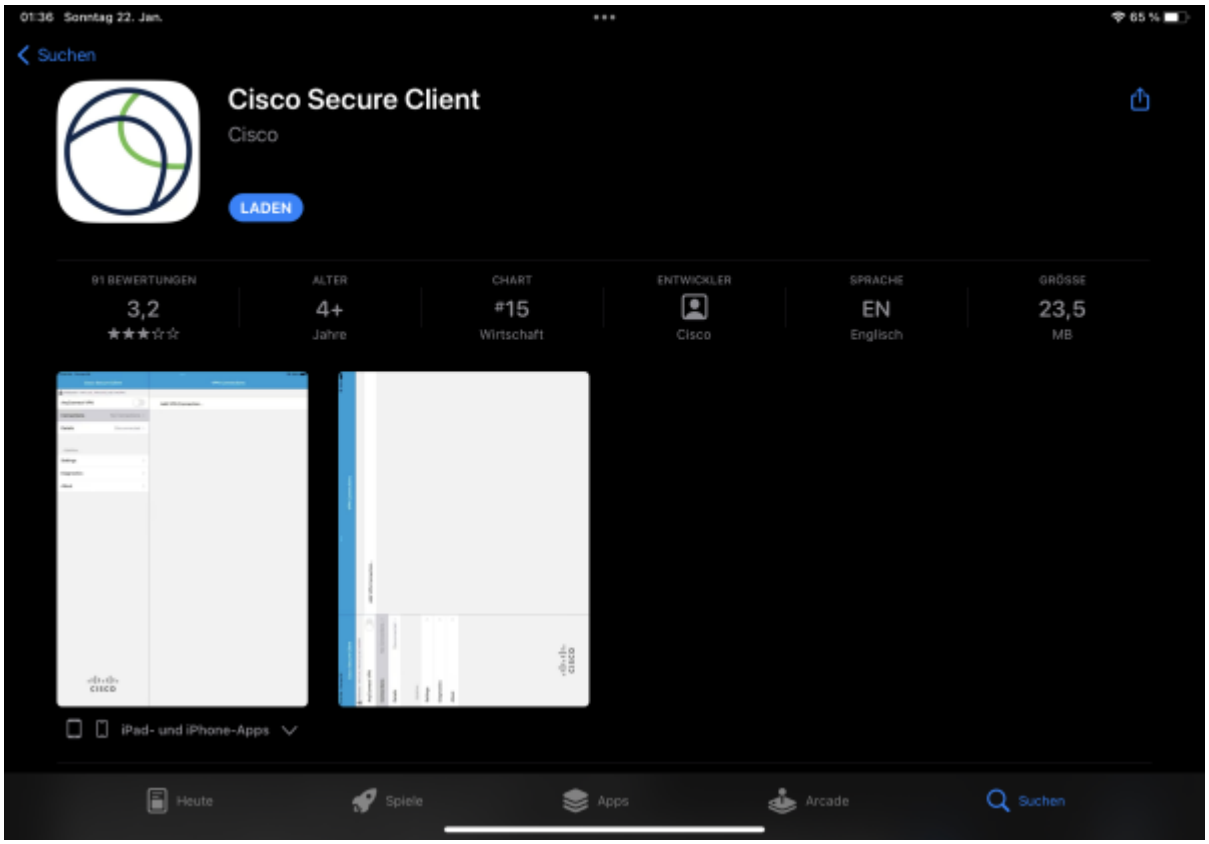


Abbildung 39: Die App Cisco Secure Client (https://apps.apple.com/de/app/cisco-secure-client/id1135064690) installieren

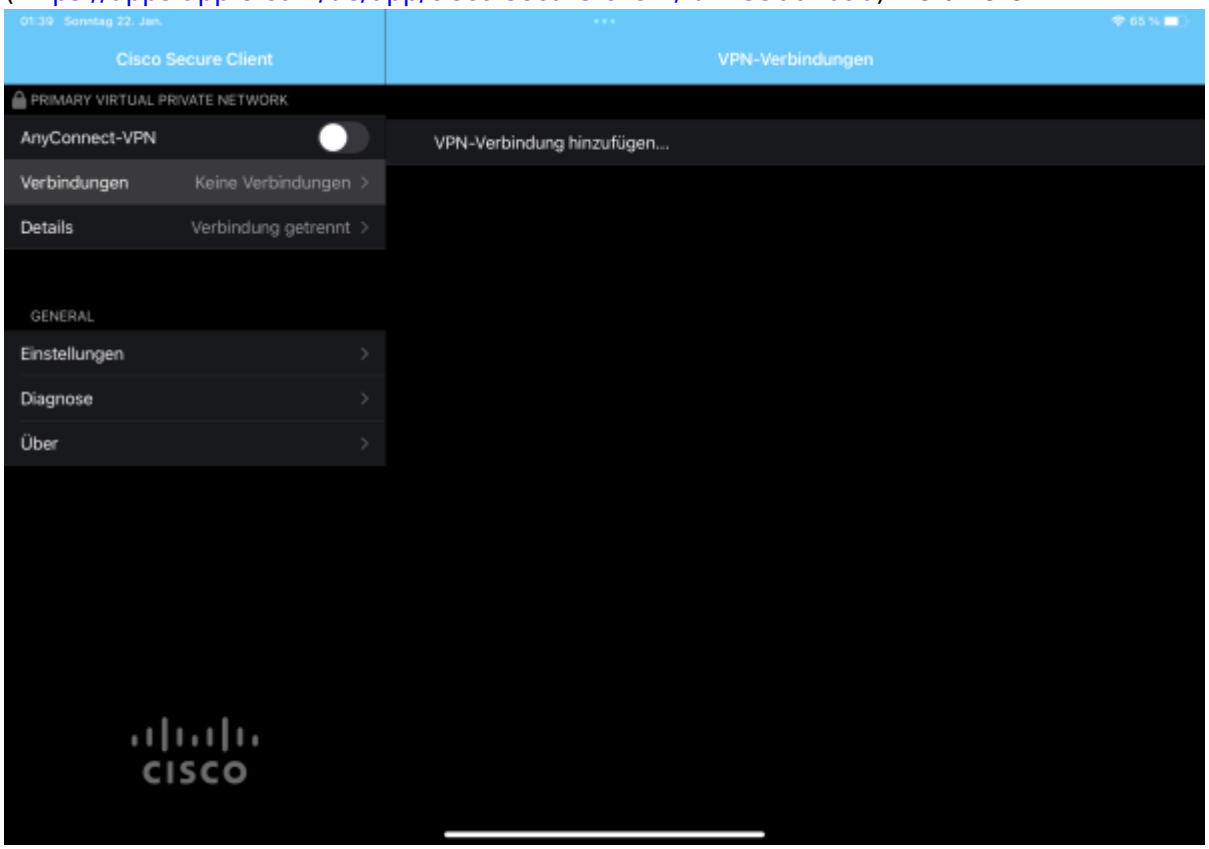


Abbildung 40: Auf „Verbindungen“ und anschließend auf „VPN-Verbindung hinzufügen …“ klicken

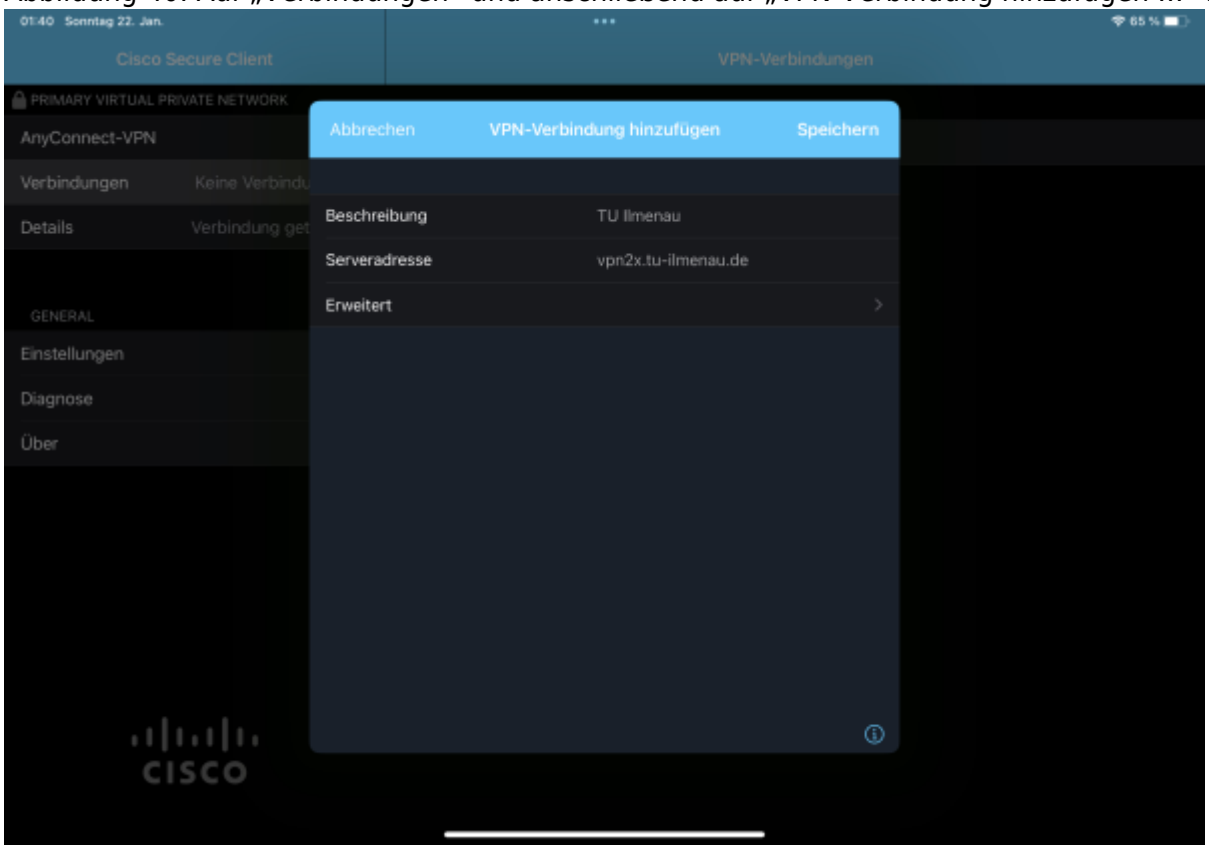


Abbildung 41: Bei „Beschreibung“ einen Titel für die Verbindung und unter „Serveradresse“ die VPN-Server-Adresse vpn2x.tu-ilmenau.de eingeben. Anschließend auf „Speichern“ klicken.

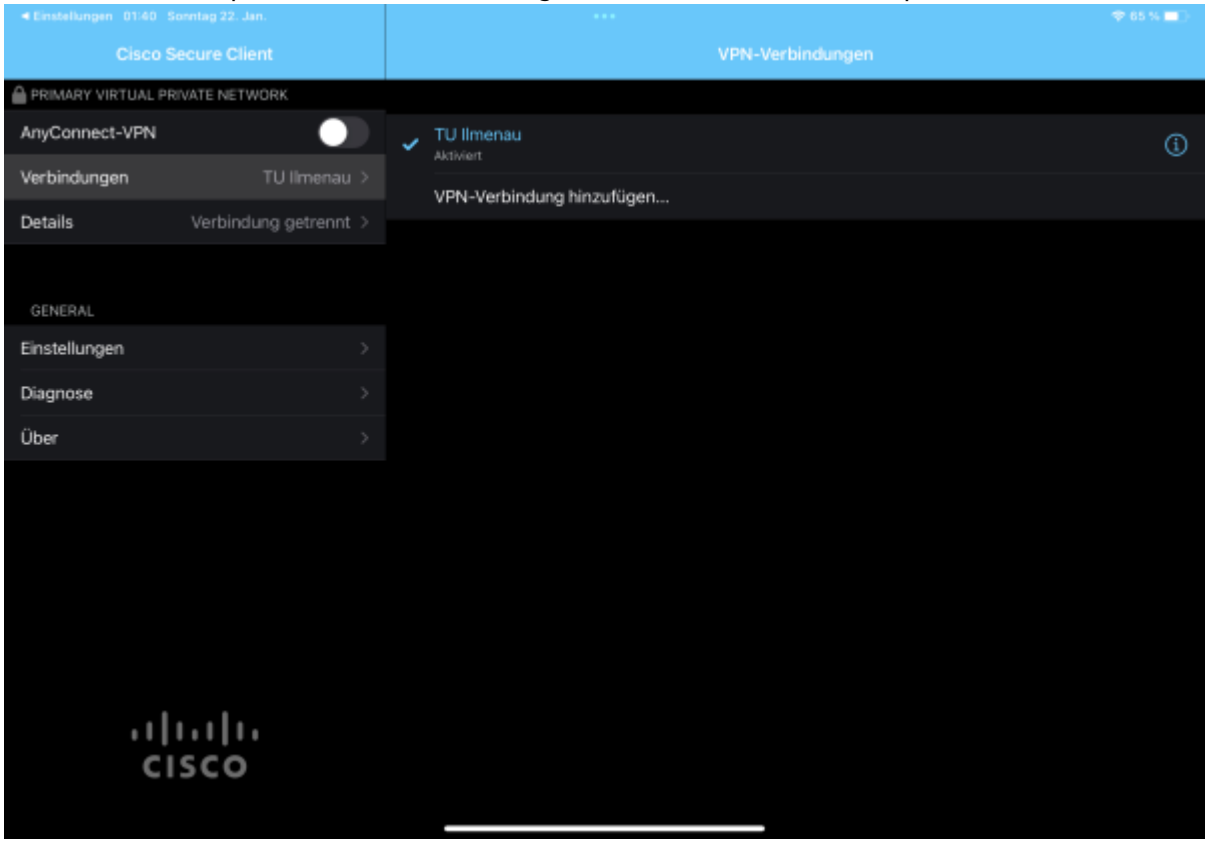


Abbildung 42: Auf den Schalter bei „AnyConnect-VPN“ klicken, um die Verbindung aufzubauen

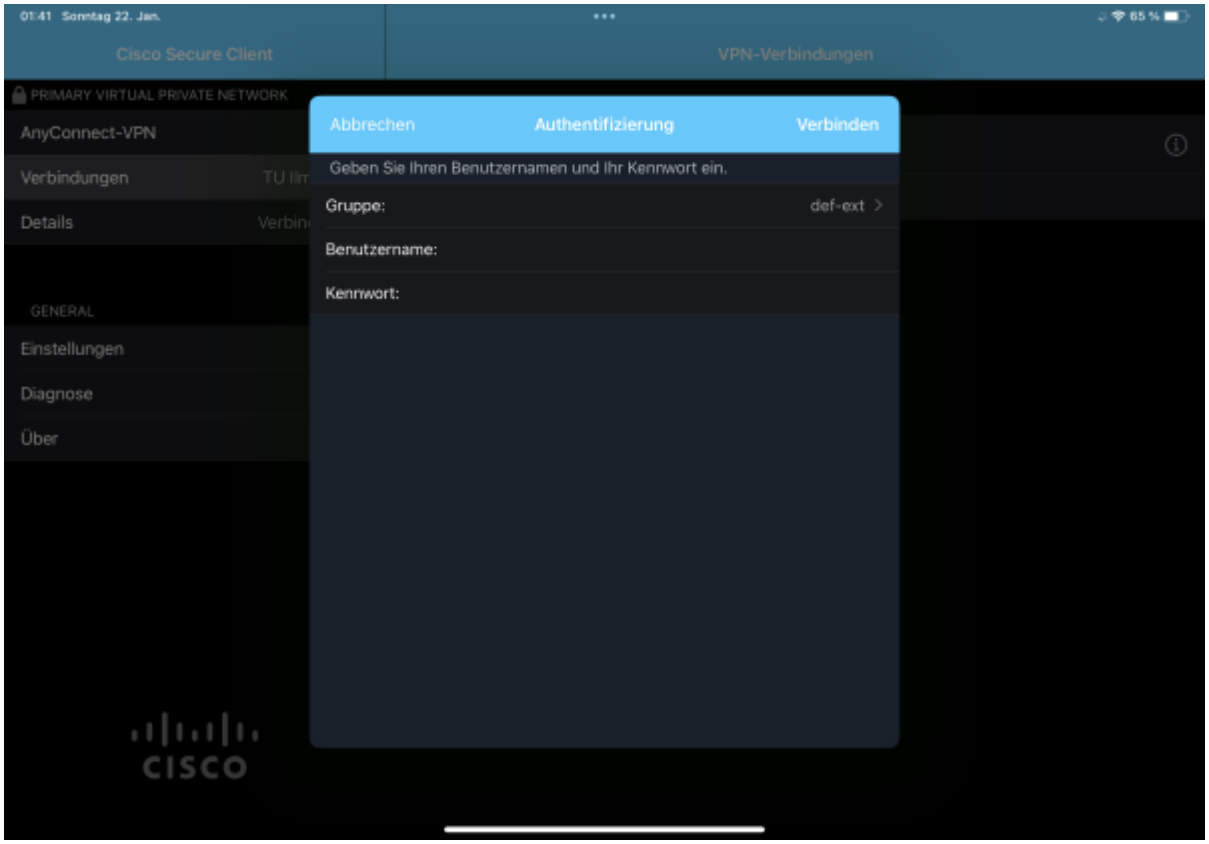


Abbildung 43: „def-ext“ oder „def-ext-full“ auswählen, die Zugangsdaten des Uni-Accounts eingeben und auf „Verbinden“ klicken

From:
https://www.erstiwiki.de/ - **erstigui.de**

Permanent link:
https://www.erstiwiki.de/dienste/vpn?rev=1779464537

Last update: **22.05.2026 17:42**