02.11.2025 14:25 1/22 4.07 VPN

4.07 VPN

Hinweise des UniRZ Smartphone- und Notebook-Sprechstunde

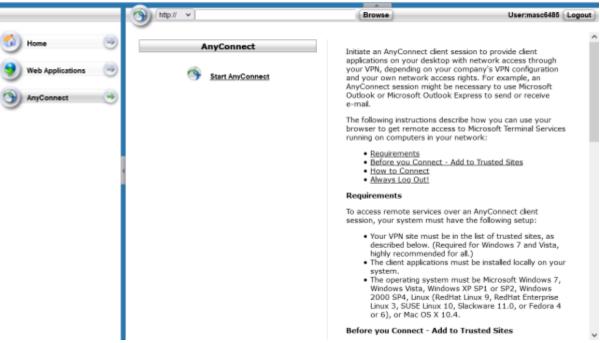
Windows





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





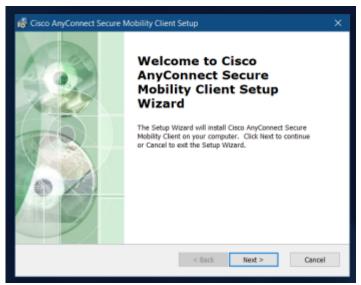
Links auf "AnyConnect" klicken und anschließend auf "Start AnyConnect"



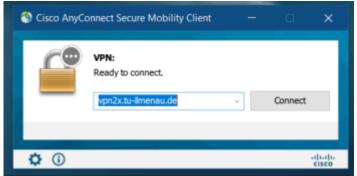


"Download for Windows" anklicken

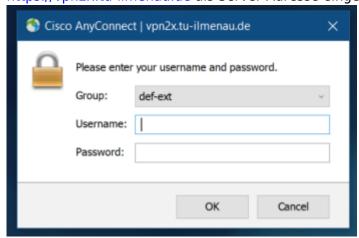
02.11.2025 14:25 3/22 4.07 VPN



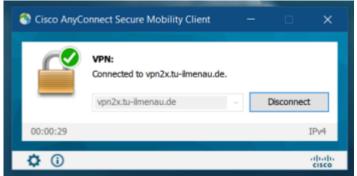
Den heruntergeladenen Installations-Assistenten ausführen



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

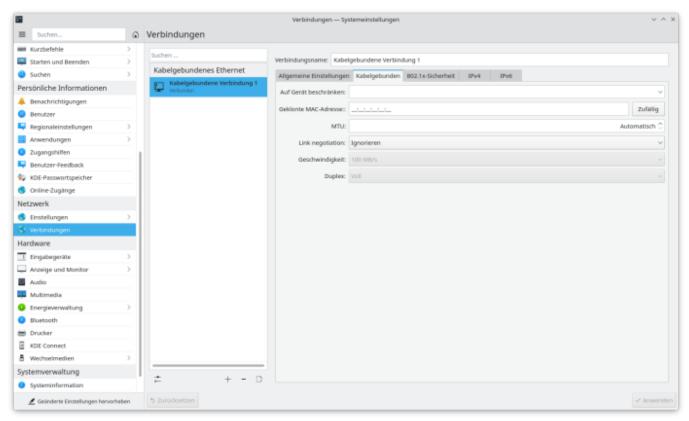


"def-ext" oder "def-ext-full" auswählen und mit dem Uni-Account anmelden

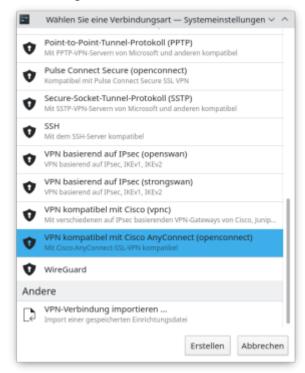


Im Systemabschnitt der Kontrollleiste kann das Cisco-AnyConnect-Symbol angeklickt werden und die Verbindung mit einem Klick auf "Disconnect" getrennt werden

Linux (KDE)

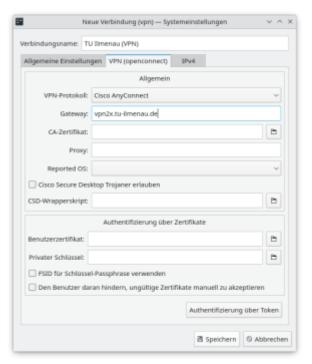


In den Systemeinstellungen unter "Netzwerk" / "Verbindungen" auf das "+" unter der Liste aller Verbindungen klicken

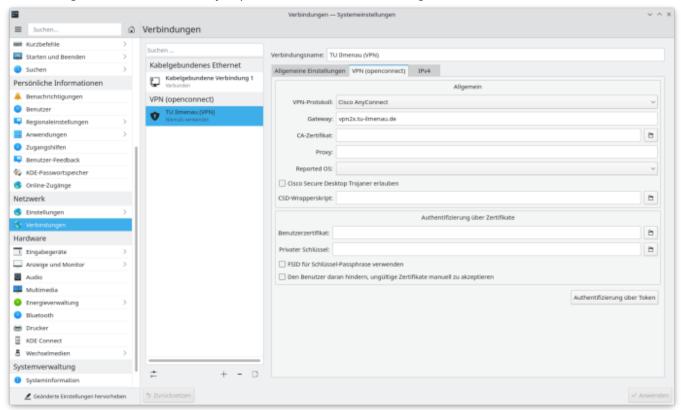


"Cisco AnyConnect (openconnect)" auswählen

02.11.2025 14:25 5/22 4.07 VPN



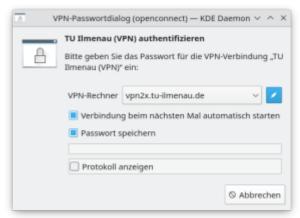
Verbindungsnamen und Gateway (vpn2x.tu-ilmenau.de) eintragen



Nun erscheint die VPN-Verbindung in der Liste aller Verbindungen



Den Reiter "Netzwerke" öffnen und neben der VPN-Verbindung auf "Verbinden" klicken



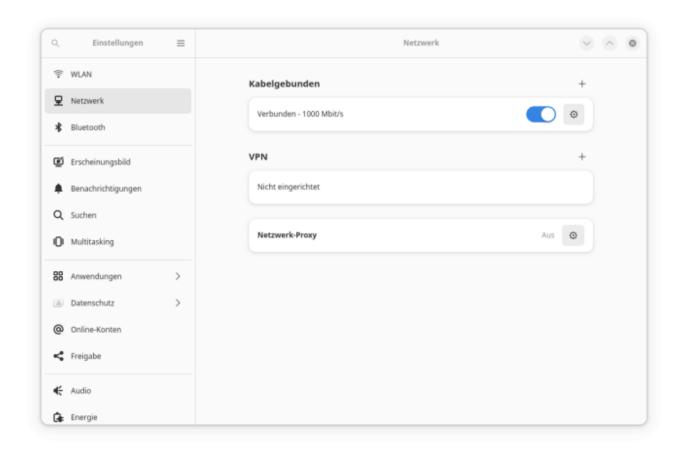
Auf das Verbindungs-Symbol neben der VPN-Gateway-Adresse klicken



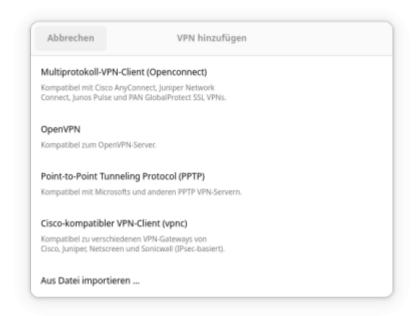
"def-ext" oder "def-ext-full" auswählen und mit den Zugangsdaten des Uni-Accounts anmelden

02.11.2025 14:25 7/22 4.07 VPN

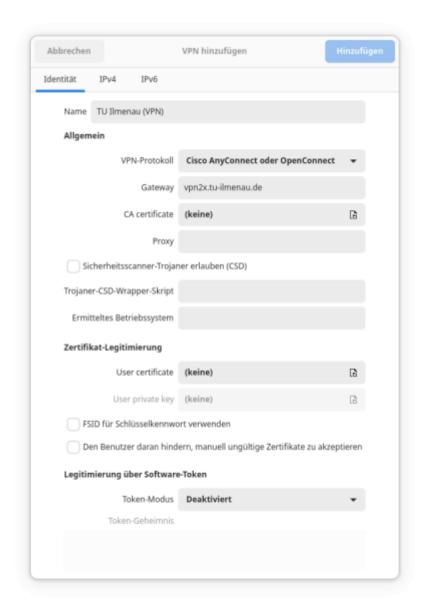
Linux (Gnome)



In den Systemeinstellungen unter "Netzwerk" auf das "+" im Abschnitt "VPN" klicken

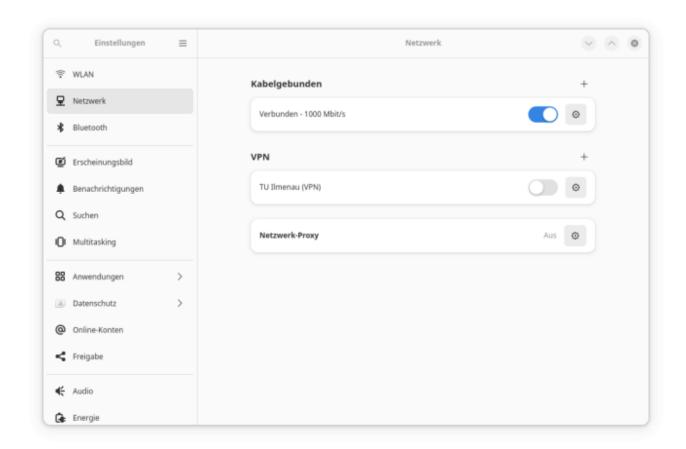


"Multiprotokoll-VPN-Client (Openconnect)" auswählen

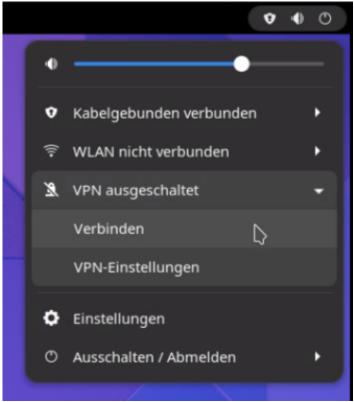


Verbindungsnamen und Gateway (vpn2x.tu-ilmenau.de) eintragen

02.11.2025 14:25 9/22 4.07 VPN



Nun erscheint die VPN-Verbindung in der Liste



Rechts oben klicken, den Abschnitt "VPN ausgeschaltet" aufklappen und dort auf "Verbinden" klicken



"def-ext" oder "def-ext-full" auswählen und mit den Zugangsdaten des Uni-Accounts anmelden

MacOS





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

02.11.2025 14:25 11/22 4.07 VPN





Links auf "AnyConnect" klicken und anschließend auf "Start AnyConnect"





"Download for macOS" anklicken



Die heruntergeladene DMG-Datei öffnen und dort die PKG-Datei anklicken

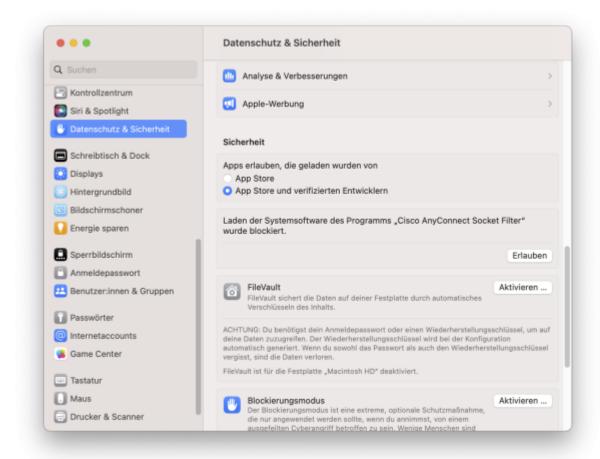


Den Anweisungen im Installationsprogramm folgen (Lizenzbestimmungen akzeptieren)

02.11.2025 14:25 13/22 4.07 VPN



Während der Installation dürfte dieses Fenster erscheinen. Dort auf "Öffnen Sie die Einstellungen" klicken.



In den Systemeinstellungen unter "Datenschutz und Sicherheit" im Feld "Laden der Systemsoftware des Programms "Cisco AnyConnect Socket Filter" wurde blockiert auf "Erlauben" klicken



Anschließend in dem erscheinenden Fenster bestätigen

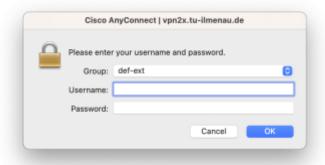


Das Installationsprogramm beenden

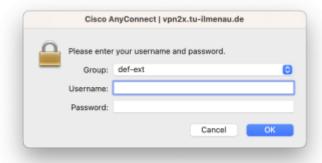


Das nun installierte Programm "Cisco AnyConnect Secure Mobility Client" öffnen, https://vpn2x.tu-ilmenau.de als Server-Adresse eingeben und auf "Connect" klicken

02.11.2025 14:25 15/22 4.07 VPN



"def-ext" oder "def-ext-full" auswählen und mit dem Uni-Account anmelden

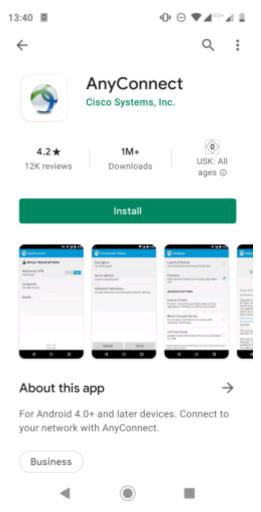


Die Verbindung ist nun hergestellt



Im Systemabschnitt der Kontrollleiste kann das Cisco-AnyConnect-Symbol angeklickt werden und die Verbindung mit einem Klick auf "Disconnect" getrennt werden

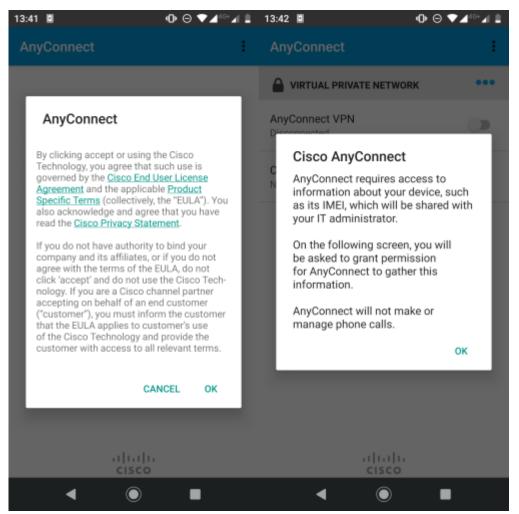
Android



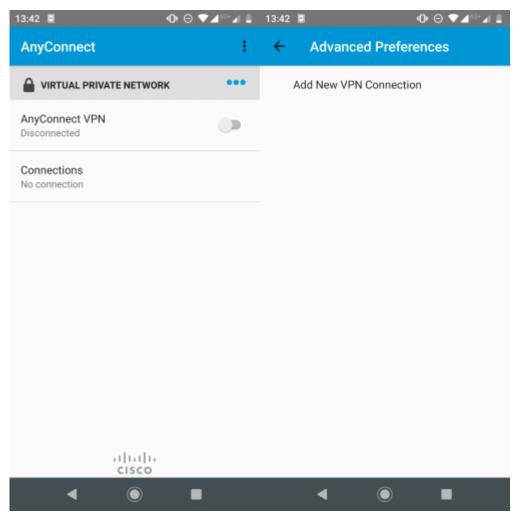
Die Cisco-AnyConnect-App

(https://play.google.com/store/apps/details?id=com.cisco.anyconnect.vpn.android.avf) installieren

02.11.2025 14:25 17/22 4.07 VPN

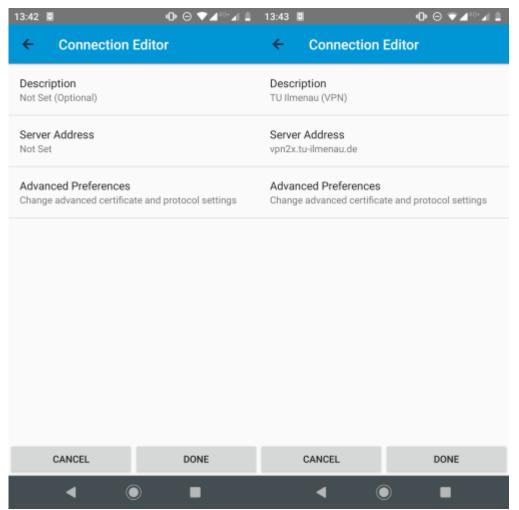


Bedingungen und Berechtigungen akzeptieren

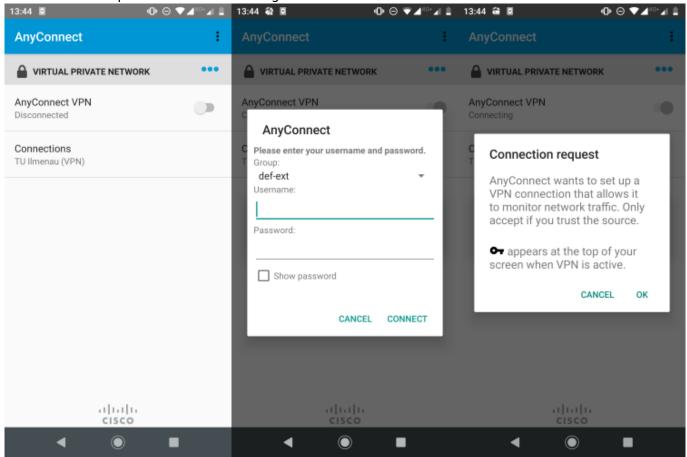


Auf "Connections" und anschließend auf "Add New VPN Connection" klicken

02.11.2025 14:25 19/22 4.07 VPN

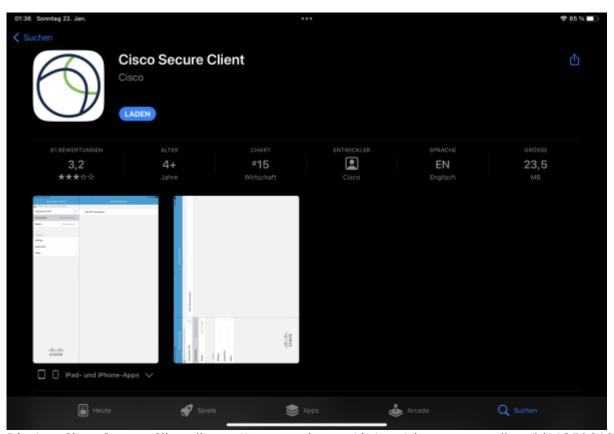


Durch Klicken auf "Description" einen Titel für die Verbindung und unter "Server Address" die VPN-Server-Adresse vpn2x.tu-ilmenau.de eingeben

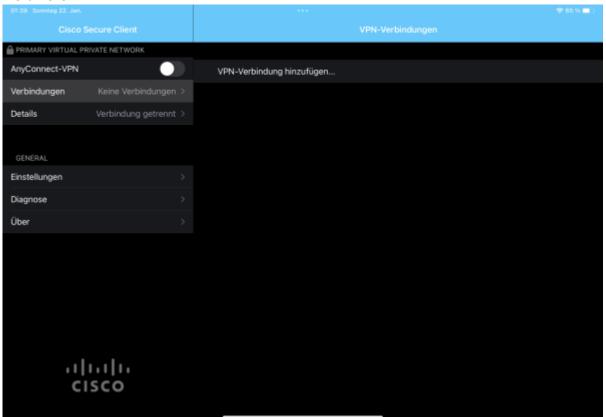


Auf den Schalter klicken, um die Verbindung aufzubauen, "def-ext" oder "def-ext-full" auswählen und mit den Zugangsdaten des Uni-Accounts anmelden

iOS

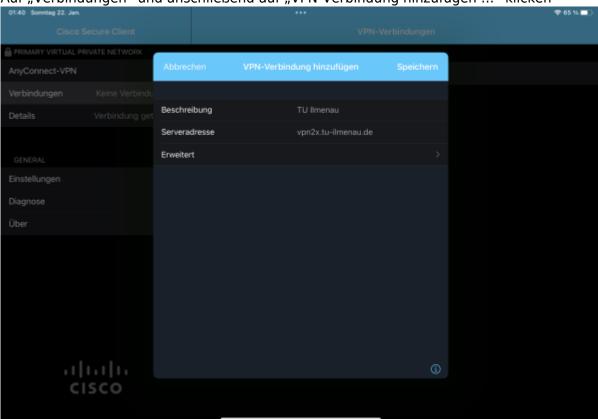


Die App Cisco Secure Client (https://apps.apple.com/de/app/cisco-secure-client/id1135064690) installieren

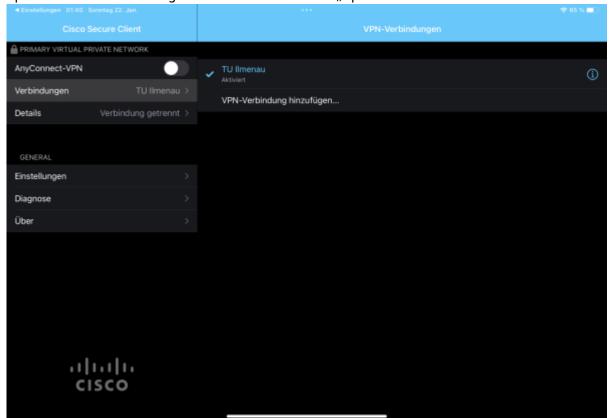


02.11.2025 14:25 21/22 4.07 VPN

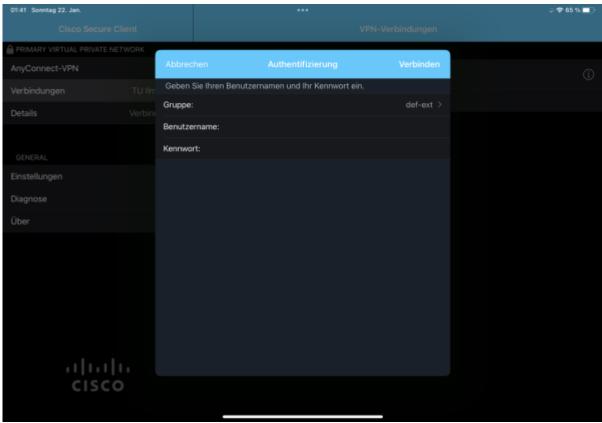
Auf "Verbindungen" und anschließend auf "VPN-Verbindung hinzufügen …" klicken



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



Auf den Schalter bei "AnyConnect-VPN" klicken, um die Verbindung aufzubauen



"def-ext" oder "def-ext-full" auswählen, die Zugangsdaten des Uni-Accounts eingeben und auf "Verbinden" klicken

From:

https://www.erstiwiki.de/ - ErstiWiki

Permanent link:

https://www.erstiwiki.de/dienste/vpn

Last update: **12.10.2023 20:35**

