

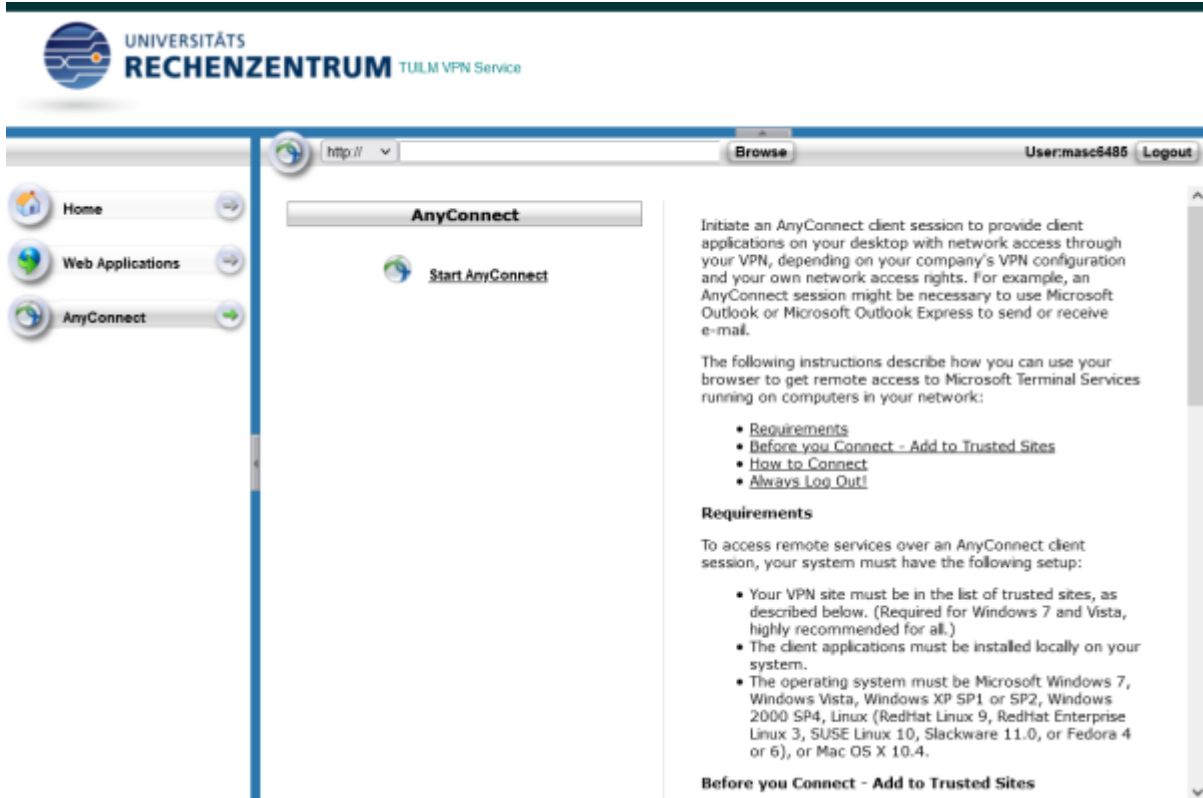
# 4.07 VPN

Hinweise des UniRZ Smartphone- und Notebook-Sprechstunde

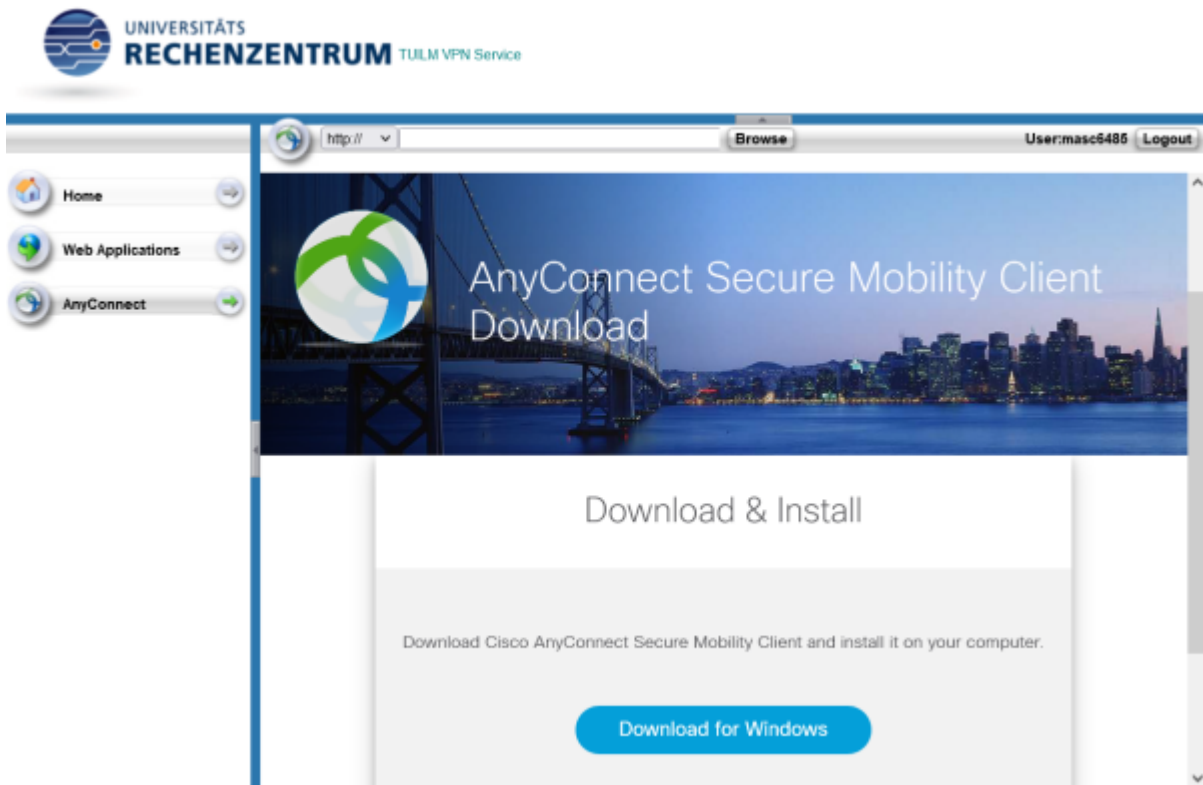
## Windows

A screenshot of a Windows-style login dialog box titled 'Login'. It contains the instruction 'Please enter your username and password.' Below this, there are three input fields: a dropdown menu for 'GROUP' with 'def-ext' selected, a text box for 'USERNAME', and a text box for 'PASSWORD'. A 'Login' button is positioned at the bottom center of the dialog.

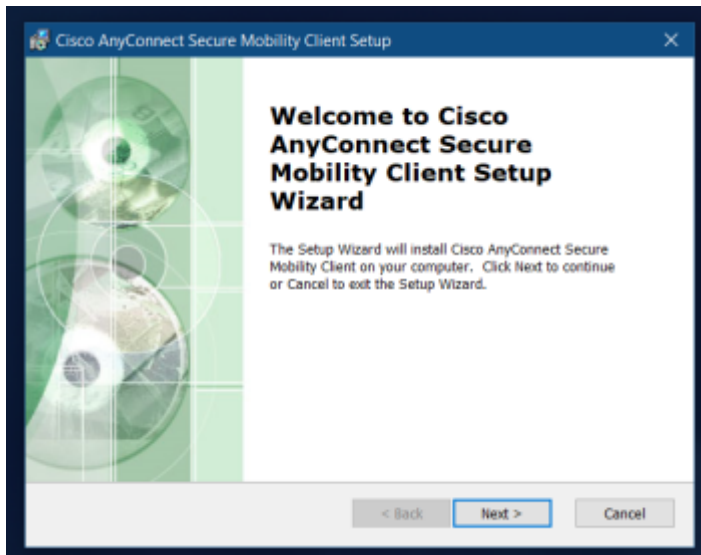
<https://vpn2x.tu-ilmenau.de/> aufrufen und mit dem Uni-Account anmelden



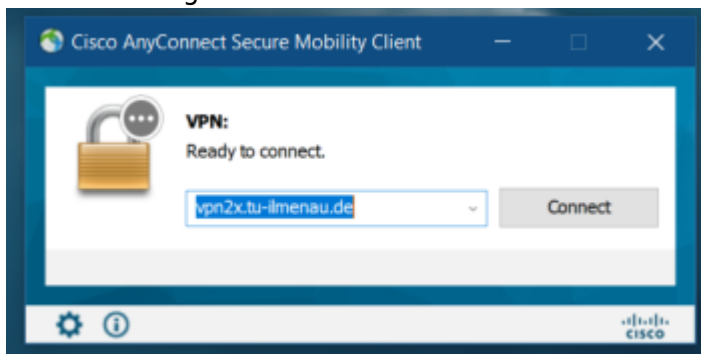
Links auf "AnyConnect" klicken und anschließend auf "Start AnyConnect"



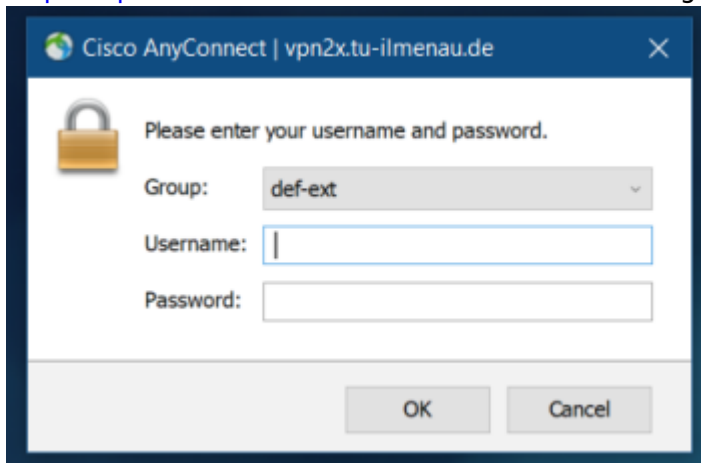
"Download for Windows" anklicken



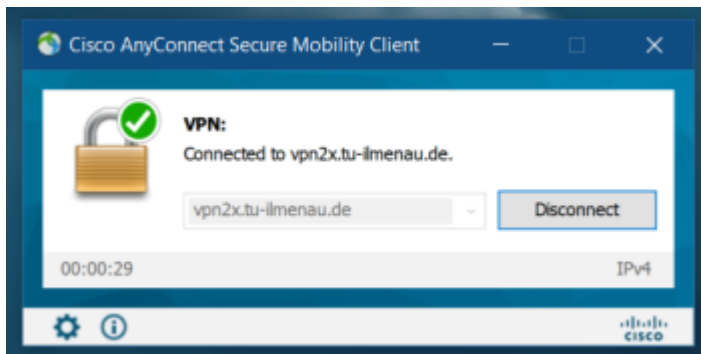
Den heruntergeladenen Installations-Assistenten ausführen



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

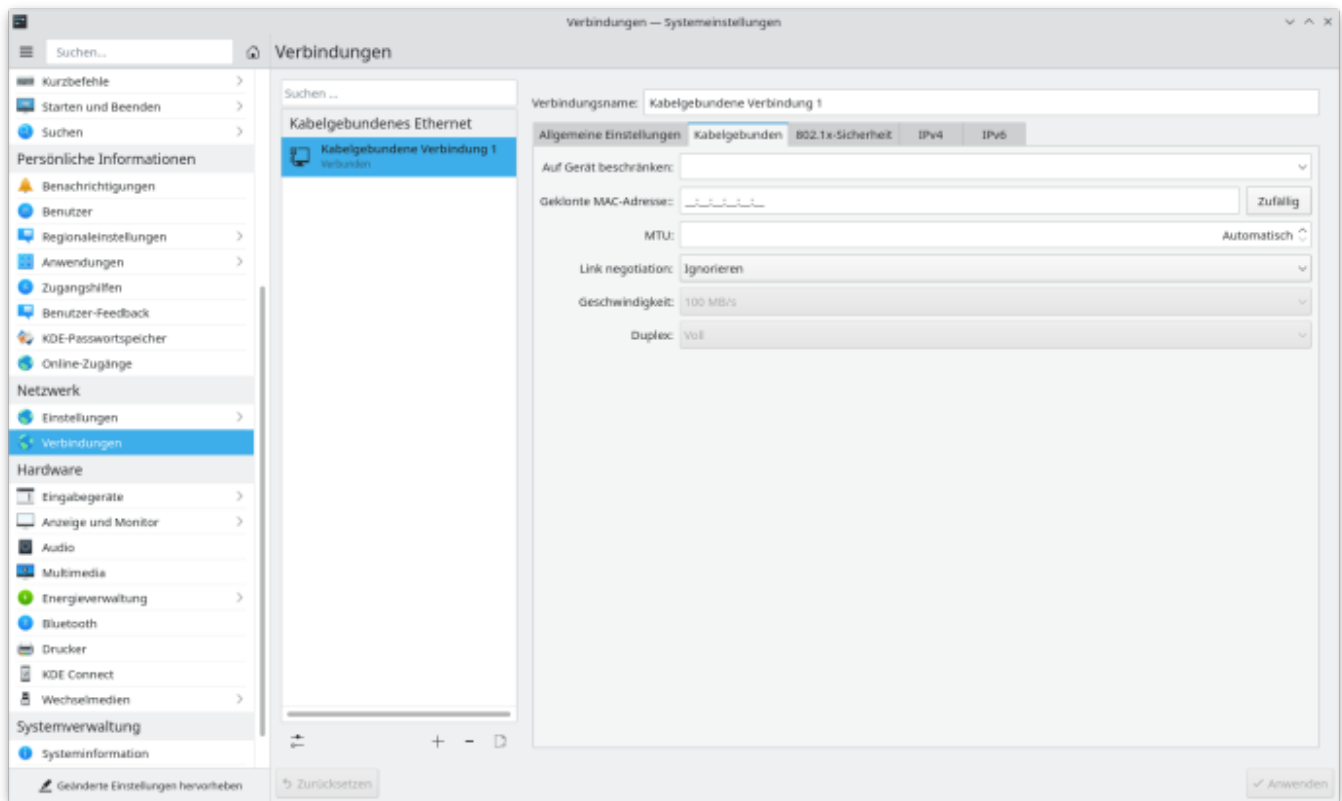


"def-ext" oder "def-ext-full" auswählen und mit dem Uni-Account anmelden

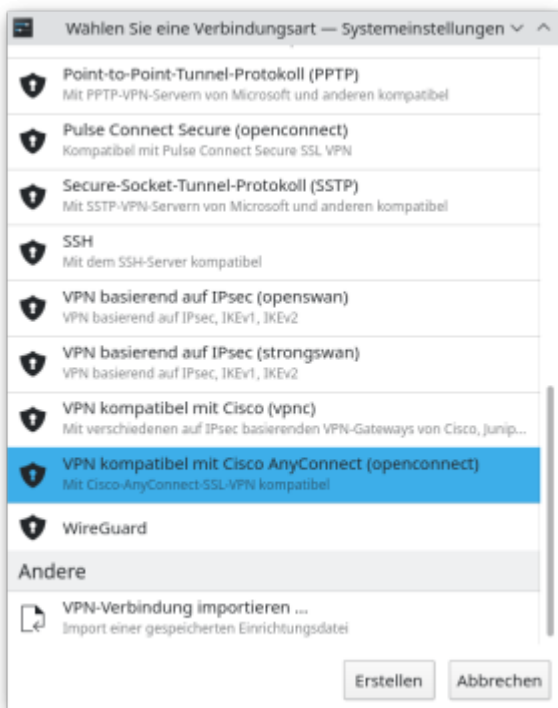


Im Systemabschnitt der Kontrollleiste kann das Cisco-AnyConnect-Symbol angeklickt werden und die Verbindung mit einem Klick auf "Disconnect" getrennt werden

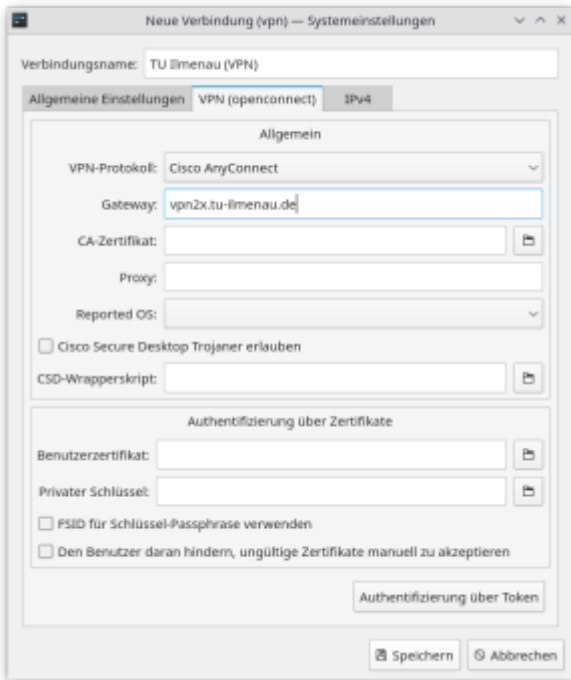
# Linux (KDE)



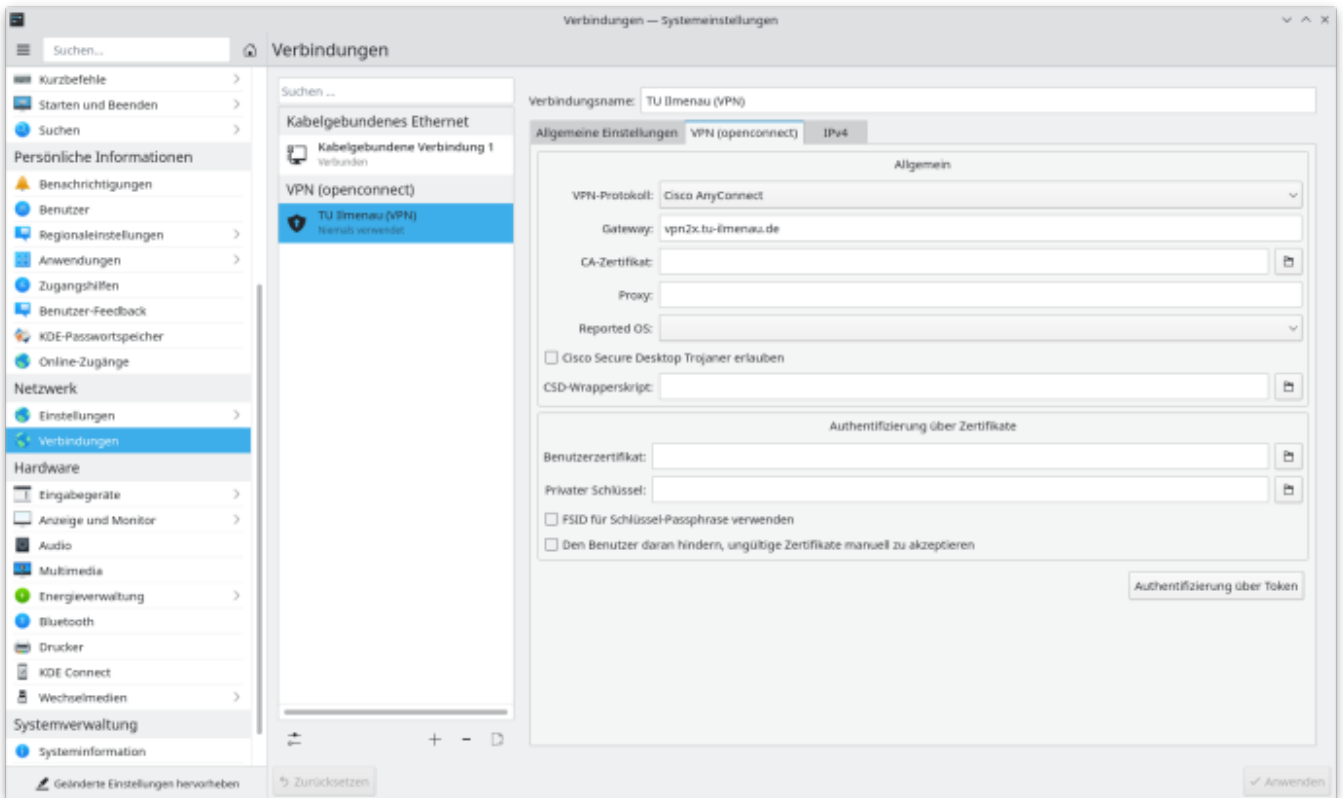
In den Systemeinstellungen unter “Netzwerk” / “Verbindungen” auf das “+” unter der Liste aller Verbindungen klicken



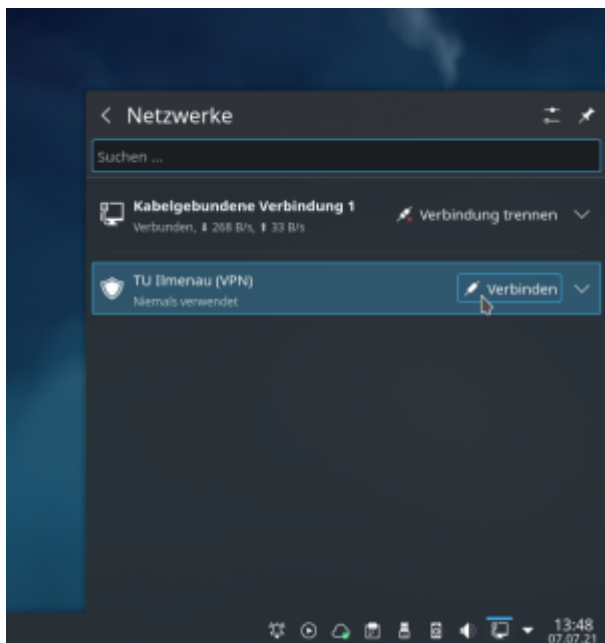
“Cisco AnyConnect (openconnect)” auswählen



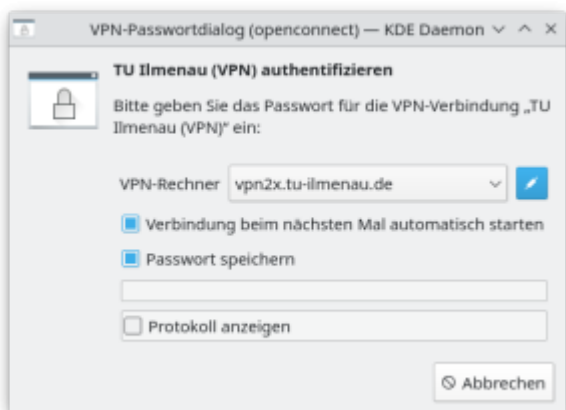
Verbindungsnamen und Gateway (vpn2x.tu-ilmenau.de) eintragen



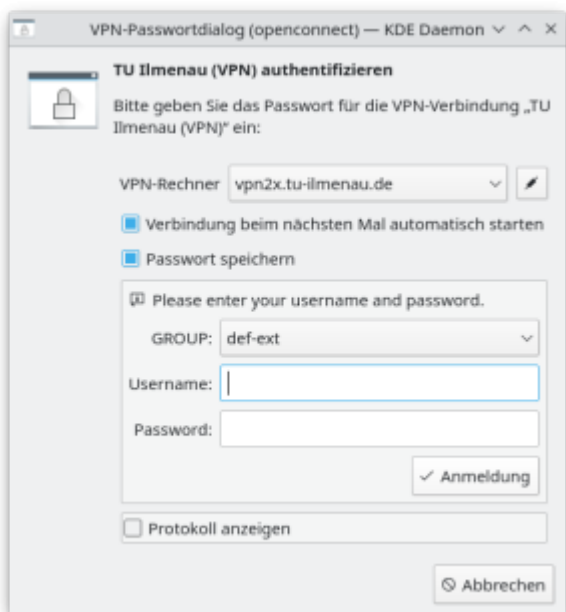
Nun erscheint die VPN-Verbindung in der Liste aller Verbindungen



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

# 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
- ✘ 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



Login

Please enter your username and password.

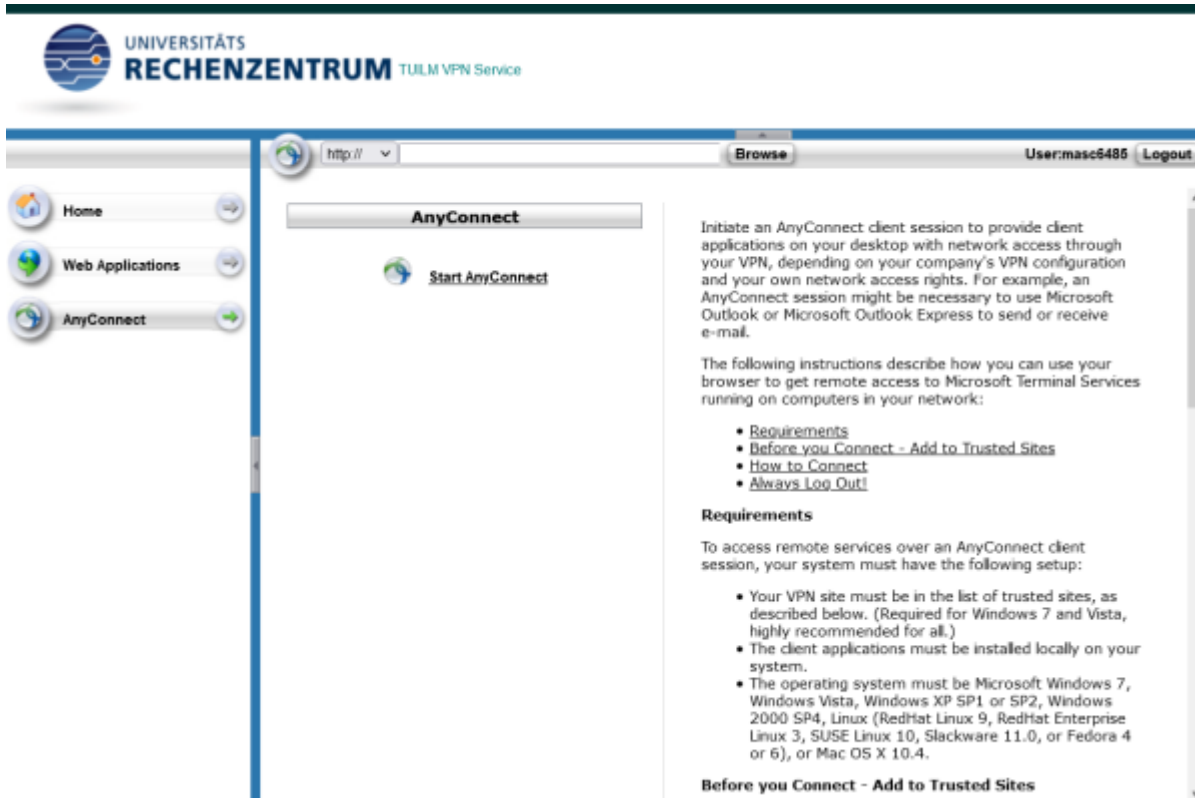
GROUP: def-ext

USERNAME:

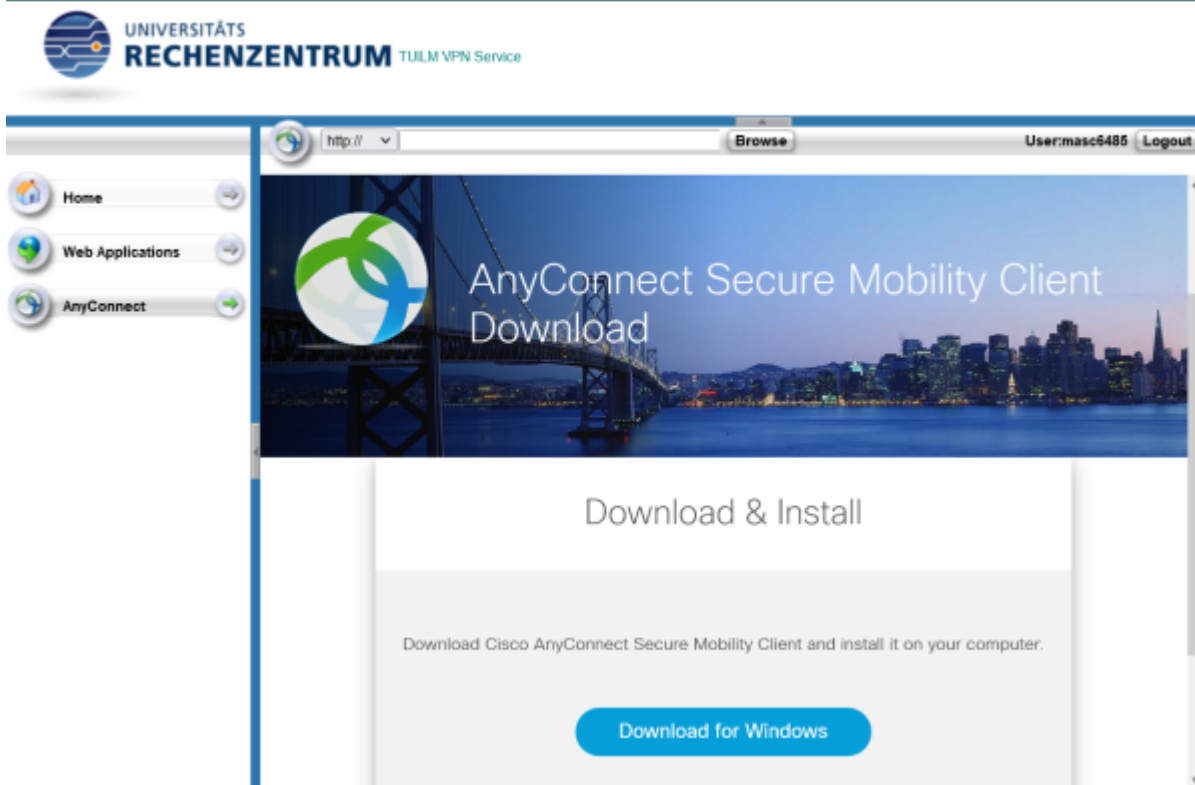
PASSWORD:

Login

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



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)



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



„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



Bedingungen und Berechtigungen akzeptieren



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



Durch Klicken auf "Description" einen Titel für die Verbindung und unter "Server Address" die VPN-Server-Adresse [vpn2x.tu-ilmenau.de](https://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



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



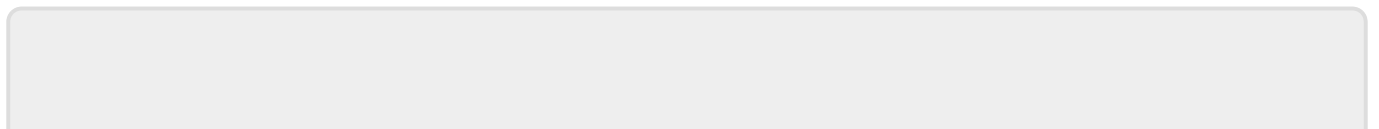
Bei "Beschreibung" einen Titel für die Verbindung und unter "Serveradresse" die VPN-Server-Adresse [vpn2x.tu-ilmenau.de](https://vpn2x.tu-ilmenau.de) eingeben. Anschließend auf "Speichern" klicken.



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.erstigui.de/> - **ErstiWiki**

Permanent link:

<https://www.erstigui.de/dienste/vpn?rev=1695750098>

Last update: **12.10.2023 20:17**

