


Windows - VPN einrichten (Cisco AnyConnect)

 For the english version [see below](#).

Zusammenfassung

Eine VPN-Verbindung unter Windows zum Universitätsnetzwerk mit Cisco AnyConnect einrichten.

Diese Anleitung richtet sich besonders an folgende Zielgruppen:

- **Studierende**
- **Lehrende**
- **Mitarbeitende**
- **Wissenschaftliche Mitarbeitende und Hilfskräfte**
- **Einrichtungen und Gremien (z.B. Fachschaftsräte)**
- **Arbeitsbereiche / Gruppen (z.B. Projekte)**
- **Gäste der Friedrich-Schiller-Universität**

Voraussetzungen

- ein aktives Nutzerkonto der Universität Jena
- Microsoft Windows 7/8/10/11
- Administratorrechte auf dem Zielsystem
- Internetverbindung

Unter [VPN - Zugang zum internen Universitätsnetz \(uni-jena.de\)](#) finden Sie weitere Informationen zu Voraussetzungen und Leistungsumfang des VPN-Services.

Installation und Nutzung des VPN-Dienstes

1. Schritt: VPN-Software installieren

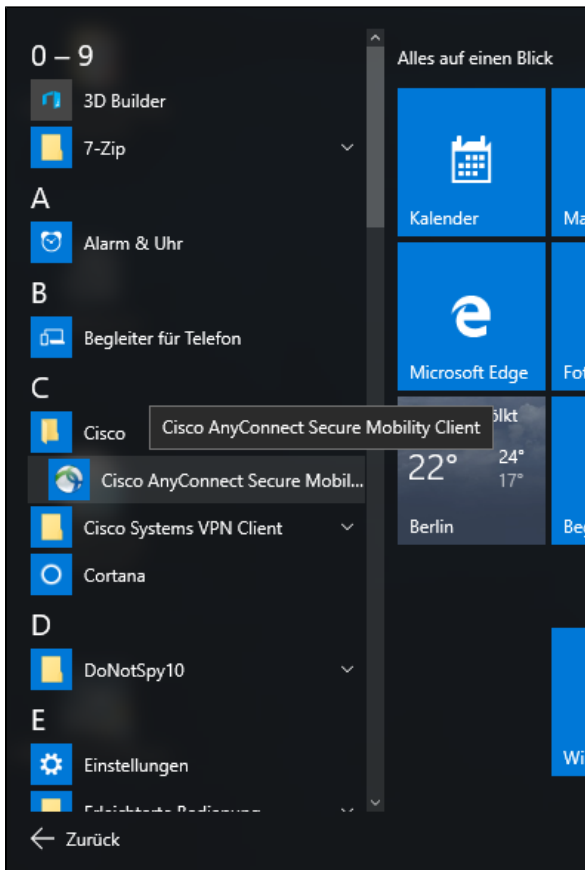
Installieren Sie den "Cisco AnyConnect Secure Mobility Client", welchen Sie auf folgender Seite [VPN-Verbindung für Windows, Apple, Linux und Mobil \(uni-jena.de\)](#) finden. Melden Sie sich dazu mit Ihrem Login des URZ (Universitätsrechenzentrum) an. Für Windows-Betriebssysteme laden Sie bitte die Datei "**anyconnect-win-X.X.XXXXX-core-vpn-predeploy-k9.msi**" herunter. Mit einem Doppelklick auf die heruntergeladene Datei gelangen Sie zum Installations-Dialog, welchen Sie bitte bis zum Ende abschließen.

Mobile Geräte auf ARM-Basis

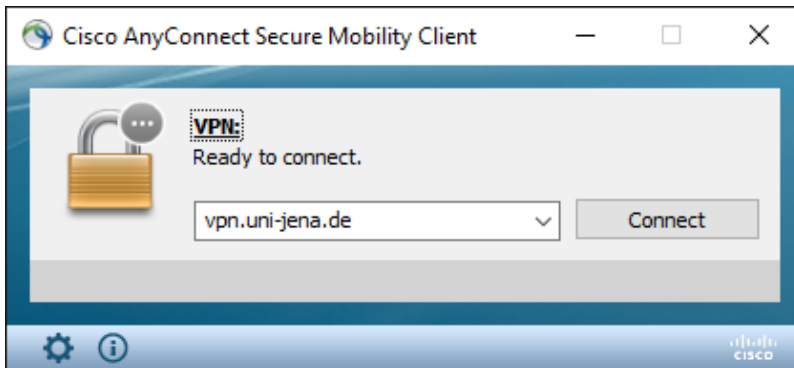
Möglicherweise basiert Ihr Gerät nicht auf Intel-x86 bzw. x64-Architektur. Das bemerken Sie durch einen Fehler zu Beginn der Installation. Versuchen Sie stattdessen Sie die Datei "**anyconnect-win-arm64-x.xx.xxxx-predeploy-k9**", welche für ARM-basierte Geräte vorgesehen ist.

2. Schritt: Verbindung zum Universitätsnetzwerk herstellen

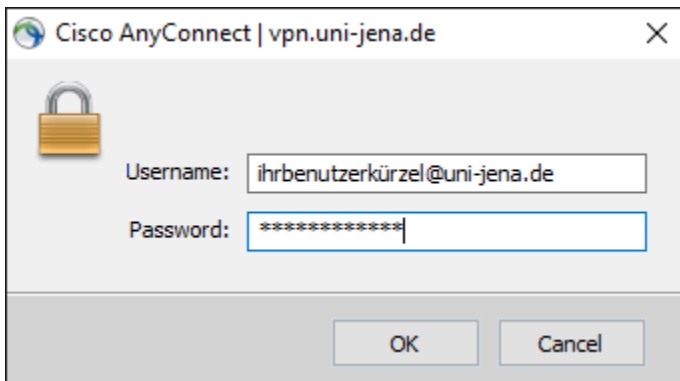
Nach erfolgreicher Installation des VPN-Clients suchen Sie im Startmenü den "Cisco AnyConnect Secure Mobility Client" und starten diesen mit einem Linksklick.



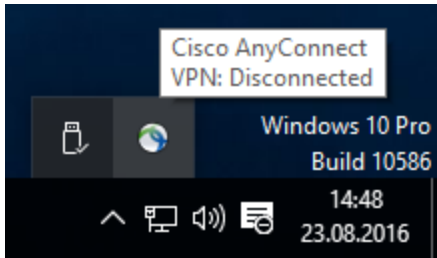
Tragen Sie in das nun erscheinende Feld "vpn.uni-jena.de" ein und linksklicken Sie die Taste [Connect].



Nachdem Sie den Einwahlpunkt der Universität Jena konfiguriert haben, fragt Ciso AnyConnect nach Ihrem Benutzernamen. Hier geben Sie Ihr **Loginkürzel** des URZ und fügen "**@uni-jena.de**" direkt an (nicht Ihre E-Mail-Adresse). Ohne diesen Zusatz wird die Einwahl in das VPN nicht möglich sein. Nach Eingabe des dazugehörigen Passwortes können Sie über die Schaltfläche [OK] den VPN-Tunnel aufbauen. Aus Sicherheitsgründen können die Anmeldedaten nicht gespeichert werden und müssen vor jedem erneuten Verbindungsaufbau eingegeben werden.

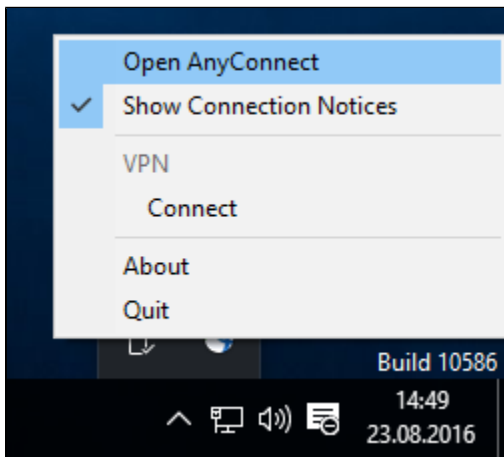


Anschließend ist der "Cisco AnyConnect Secure Mobility Client" als kleines Symbol in der Taskleiste zu finden.



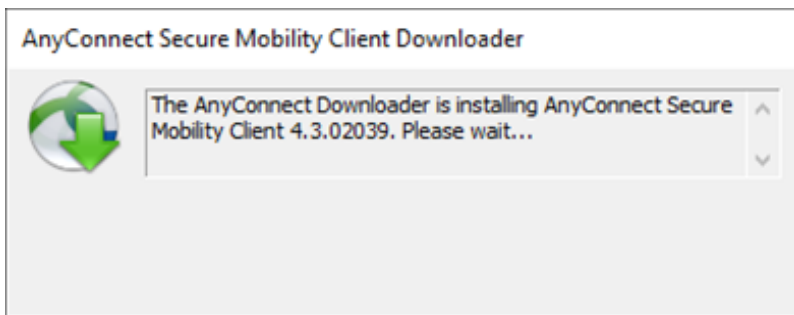
3. (optional) Verbindung trennen

Drücken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol, um weitere Optionen zu einzublenzen. An dieser Stelle können Sie die Verbindung mittels [Disconnect] wieder trennen.



4. (informativ) Aktualisierung

Die Aktualisierung des "Cisco AnyConnect Secure Mobility Client" wird automatisch vom VPN Gateway durchgeführt. Sobald Sie sich mit dem VPN Client verbinden, überprüft dieser ob ein Update vorliegt und installiert dieses automatisch.



Windows - installing VPN (Cisco AnyConnect)

Summary

Set up a VPN connection on Windows to the university network using Cisco AnyConnect.

This guide is aimed at the following target groups:

- **Students**
- **Teachers**
- **Employees**
- **Scientific employees and assistants**
- **Institutions and Committees (e.g. student councils)**
- **Working groups (e.g. projects)**
- **Guests of the University of Jena**

Requirements

- an active user account of the University of Jena
- Microsoft Windows 7/8/10/11
- Administrator rights on the target system
- Internet connection

For further information and requirements for VPN service look at [VPN - Zugang zum internen Universitätsnetz \(uni-jena.de\)](#).

Installation and the use of the VPN service

1. Step: Install VPN software

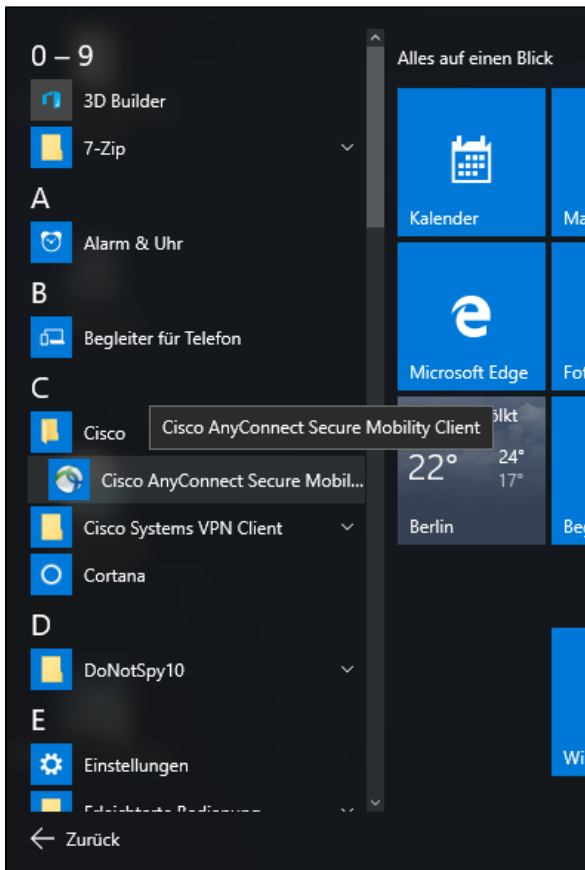
Install the "Cisco AnyConnect Secure Mobility Client", which you can find on [VPN-Verbindung für Windows, Apple, Linux und Mobil \(uni-jena.de\)](#). To do this, log in with your URZ login (ger. for University Computer Center). For Windows operating systems, please download the file "**anyconnect-win-X.X.XXXXX-core-vpn-predeploy-k9.msi**". Double-click on the downloaded file to get to the installation dialog, which you should complete to the end.

ARM-based mobile devices

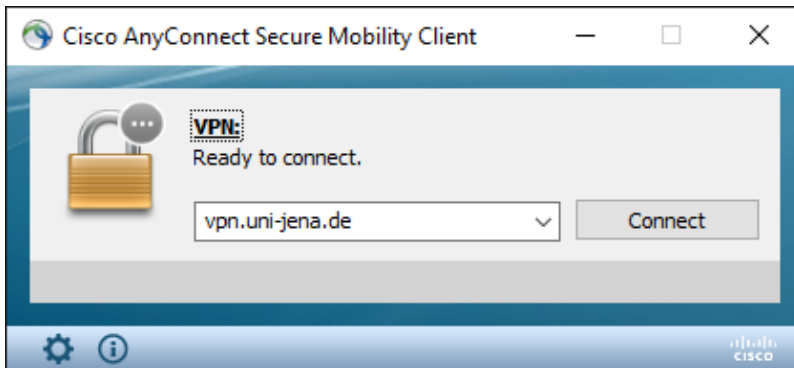
Your device may not be based on Intel x86 or x64 architecture. You will notice this by an error at the beginning of the installation. Instead, try the file "anyconnect-win-arm64-x.xx.xxxx-predeploy-k9", which is intended for ARM-based devices.

2. Step: Connect to the university network

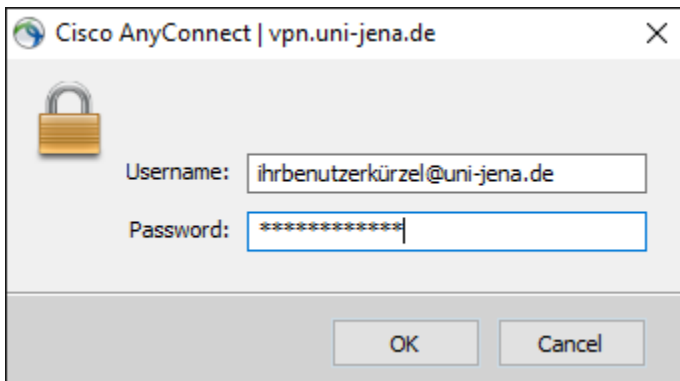
Nach erfolgreicher Installation des VPN-Clients suchen Sie im Startmenü den "Cisco AnyConnect Secure Mobility Client" und starten diesen mit einem Linksklick.



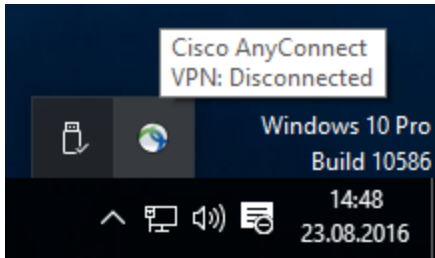
Enter "**vpn.uni-jena.de**" in the field that now appears and left-click the [Connect] button.



After you have configured the University of Jena dial-in point, Cisco AnyConnect will ask for your user name. Here enter your URZ login and add "**@uni-jena.de**" directly (not your mail address). Without this addition, dialing into the VPN will not be possible. After entering the corresponding password, you can establish the VPN tunnel by clicking the [OK] button. For security reasons, the login data cannot be saved and must be entered before each new connection is established.

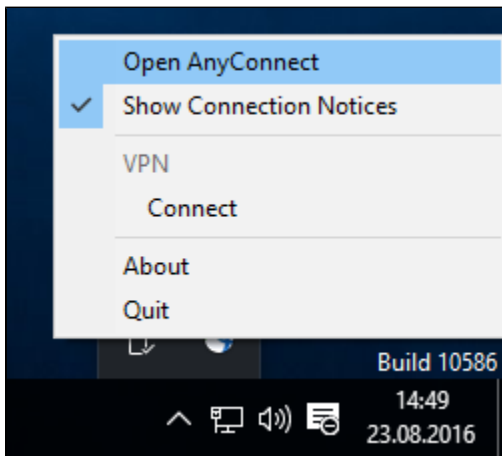


Afterwards, the "Cisco AnyConnect Secure Mobility Client" can be found as a small icon in the taskbar.



3. (optional) Disconnect

Press the right mouse button on the symbol to show further options. At this point you can disconnect the connection again using [Disconnect].



4. (for information) Update

The update of the "Cisco AnyConnect Secure Mobility Client" is performed automatically by the VPN gateway. As soon as you connect to the VPN client, it checks whether an update is available and installs it automatically.

