

VPN-Zugang zum Hochschulnetzwerk / VPN Access to University Network

Was ist ein VPN?

Ein VPN (Virtual Private Network) ist ein verschlüsselter Tunnel, der es Ihnen ermöglicht, eine sichere Verbindung zu einem entfernten Netzwerk herzustellen. Das bedeutet, dass Sie auf das Netzwerk Ihrer Hochschule zugreifen können, als wären Sie vor Ort.

Warum benötigt man ein VPN?

Ein VPN ist besonders dann hilfreich, wenn Sie sich außerhalb des Campus oder des Hochschulnetzwerks befinden, aber trotzdem Zugang zu den Netzwerkressourcen benötigen. Beispielsweise können Sie von zu Hause aus auf E-Learning-Plattformen oder auf die Online-Bibliothek zugreifen.

Wie richtet man den VPN-Zugang ein?

Um den VPN-Client herunterzuladen, ist eine Multifaktor-Authentifizierung (MFA) erforderlich. Ohne MFA ist kein Download möglich. Bitte folgen Sie der Anleitung zur MFA im Confluence, um die Authentifizierung einzurichten.

Hier sind die Schritte zum Einrichten des VPN-Zugangs, nachdem Sie die MFA abgeschlossen haben:

1. Laden Sie die VPN-Software auf Ihren Computer herunter.
2. Installieren Sie die Software und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
3. Starten Sie die VPN-Software und geben Sie Ihre Anmeldeinformationen ein.
4. Wählen Sie den Server, auf den Sie zugreifen möchten, und klicken Sie auf "Verbinden".
5. Sie sind nun mit dem Netzwerk Ihrer Hochschule verbunden und können auf die Ressourcen zugreifen, auf die Sie zugreifen müssen.

Tipps und Tricks:

1. Stellen Sie sicher, dass Sie die neueste Version der VPN-Software verwenden.
2. Überprüfen Sie Ihre Netzwerkverbindung, bevor Sie eine VPN-Verbindung herstellen.
3. Trennen Sie die Verbindung, wenn Sie sie nicht mehr benötigen, um Ihre Verbindungsgeschwindigkeit zu maximieren.

Wenn Sie weitere Fragen oder Probleme haben, wenden Sie sich bitte an das IT-Support-Team Ihrer Hochschule unter ist@hft-stuttgart.de.

Wir hoffen, dass Ihnen diese Anleitung hilft, den VPN-Zugang zu Ihrem Hochschulnetzwerk einzurichten und zu nutzen.

- [VPN Client Download / Anleitungen / Zugangspunkte](#)
 - [Download VPN Client \(Stand 01.02.2021\)](#)
 - [Download VPN Client \(as of 01.02.2021\)](#)
 - [Installation des Cisco AnyConnect VPN-Clients \(Schritt-für-Schritt-Anleitung + Zugangspunkte\)](#)
 - [Installation of Cisco AnyConnect VPN-Client \(step-by-step guide + access points\)](#)

What is a VPN?

A VPN (Virtual Private Network) is an encrypted tunnel that allows you to establish a secure connection to a remote network. This means that you can access your university's network as if you were on site.

Why do you need a VPN?

A VPN is particularly useful when you are outside the campus or university network but still need access to network resources. For example, you can access e-learning platforms or the online library from home.

How do you set up VPN access?

To download the VPN client, multifactor authentication (MFA) is required. Without MFA, downloading is not possible. Please follow the MFA instructions in Confluence to set up authentication.

Here are the steps to set up VPN access after completing MFA:

1. Download the VPN software to your computer.
2. Install the software and follow the on-screen instructions.
3. Launch the VPN software and enter your login credentials.
4. Select the server you want to access and click "Connect".
5. You are now connected to your university's network and can access the resources you need.

Tips and tricks:

1. Make sure you are using the latest version of the VPN software.
2. Check your network connection before establishing a VPN connection.
3. Disconnect when you no longer need it to maximize your connection speed.

If you have further questions or issues, please contact your university's IT support team at ist@hft-stuttgart.de.

We hope this guide helps you set up and use VPN access to your university network.

- [VPN client download / instructions / access points](#)
 - [Installation of Cisco AnyConnect VPN-Client \(step-by-step guide + access points\)](#)



Ein Virens Scanner mit aktueller Virensignatur ist Pflicht!

Das Informationszentrum der HFT Stuttgart stellt für Rechner, die sich im Eigentum der HFT befinden, die Bitdefender Endpoint Security Tools zur Verfügung.

Infos unter <https://confluence.hft-stuttgart.de/x/5wbzMw> (Zugriff nur für Professoren, Professorinnen, Mitarbeitende)

Für private Rechner kann die Hochschule keinen Virens Scanner zur Verfügung stellen.



A virus scanner with a current virus signature is mandatory!

The Information Centre of the HFT Stuttgart provides Bitdefender Endpoint Security Tools for university computers.

You can find more information under: <https://confluence.hft-stuttgart.de/x/5wbzMw> (Access for professors and staff only)

The university cannot provide a virus scanner for private computers.

VPN Client Download / Anleitungen / Zugangspunkte

Für die erstmalige Installation von VPN müssen Sie sich einmalig Vor-Ort in den Räumlichkeiten der Hochschule für Technik Stuttgart befinden, damit Sie sich aus dem Netzwerk / WLAN für MFA registrieren können. Von außerhalb der Hochschule erhalten Sie die Meldung das Ihr Konto gesperrt wurde.

Bei Auslandssemester, Krankheit kann die Freischaltung der Multifaktor-Authentifizierung per E-Mail an ist@hft-stuttgart.de beantrag werden.

([klick hier](#))

For the initial installation of VPN, you must be on site at the Stuttgart University of Applied Sciences once, so that you can register from the network / WLAN for MFA. You receive a message from outside the university that your account has been blocked.

In the semester abroad or illness, you can request the activation of multi-factor authentication by sending an e-mail to ist@hft-stuttgart.de.

([click here](#))

Download VPN Client (Stand 01.02.2021)

VPN Client Win / MacOS / Win_ARM / Linux

(Download abhängig vom Betriebssystem des benutzen Endgerät)

1. Geben Sie, im sich öffnenden Fenster, ihren HFT-Benutzernamen und ihr Kennwort ein und klicken auf "Login"
2. Klicken sie auf "continue" um auf die Downloadseite zu gelangen

[VPN Client iPhone/iPad](#)

[VPN Client Android](#)

[Installation des Cisco AnyConnect VPN-Clienten](#) (Schritt-für-Schritt-Anleitung + Zugangspunkte)

Download VPN Client (as of 01.02.2021)

VPN Client Win / MacOS / Win_ARM / Linux

(Download depending on the operating system of the device used)

1. Please enter your HFT user name and password in the window that opens and click 'Login'
2. Click on 'continue' to get to the download page

[VPN Client Linux](#)

-->

[VPN Client iPhone/iPad](#)

[VPN Client Android](#)

[Installation of Cisco AnyConnect VPN-Client](#) (step-by-step guide + access points)