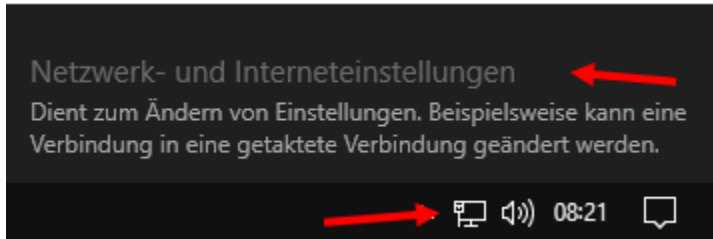


VPN Konfiguration unter Windows 10

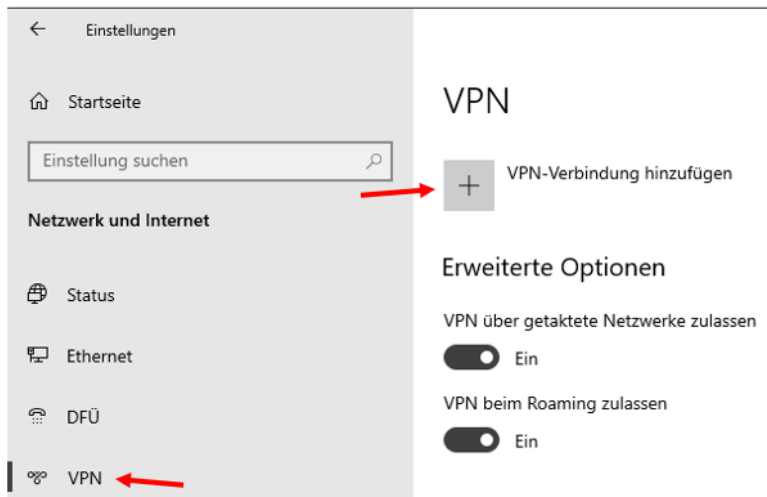
- [1. Einrichten einer VPN-Verbindung unter Windows 10](#)
- [2. Konfiguration der Verbindungssicherheit](#)
- [3. Aufbau der VPN-Verbindung](#)
- [Hilfestellung bei Problemen](#)

1. Einrichten einer VPN-Verbindung unter Windows 10

Klicken Sie auf das Netzwerksymbol in der Taskleiste und dann auf "Netzwerk- und Interneteneinstellungen"



Wählen Sie "VPN" und dann "+ VPN-Verbindung hinzufügen"



VPN-Verbindung hinzufügen

1. VPN-Anbieter	"Windows (integriert)" auswählen
2. Verbindungsname	Ist frei wählbar, sollte aber sinnvoll sein, Bsp.: "SSTP_UniTübingen"; "VPN_Uni_Tü"
3. Servername oder IP-Adresse	Geben Sie vpn.uni-tuebingen.de bei Servername oder IP-Adresse ein
4. VPN-Typ	Hier bitte Secure Socket tunneling Protokoll (SSTP) auswählen
5. Anmeldeinformationstyp	Benutzername und Kennwort: Hier können Sie den Benutzernamen (Ihre LoginID vom ZDV) und Ihr universitäres Passwort für diese Verbindung speichern

Bestätigen Sie die Verbindung mit Klick auf "Speichern"

VPN

VPN-Verbindung hinzufügen

VPN-Anbieter
Windows (integriert)

Verbindungsname
SSTP_UniTübingen

Servername oder IP-Adresse
vpn.uni-tuebingen.de

VPN-Typ
Secure Socket Tunneling-Protokoll (SSTP)

Anmeldeinformationstyp
Benutzername und Kennwort

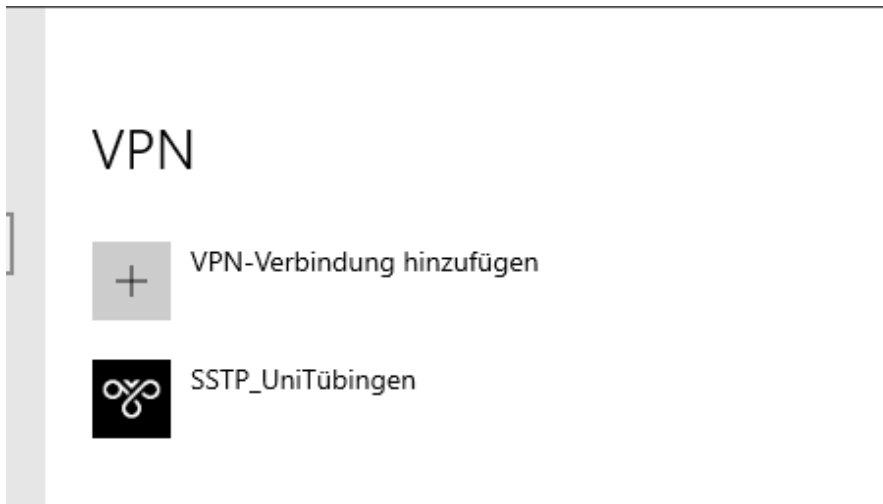
Benutzername (optional)
[Redacted]01

Kennwort (optional)
[Redacted]

Anmeldeinformationen speichern

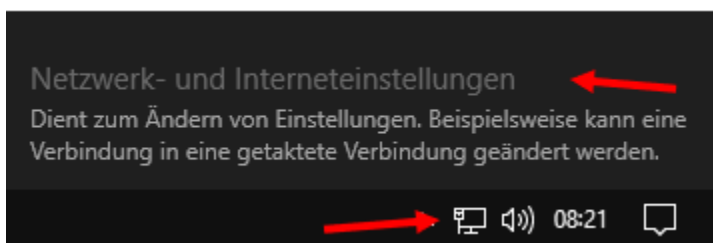
Speichern Abbrechen

Die VPN-Verbindung ist nun eingerichtet

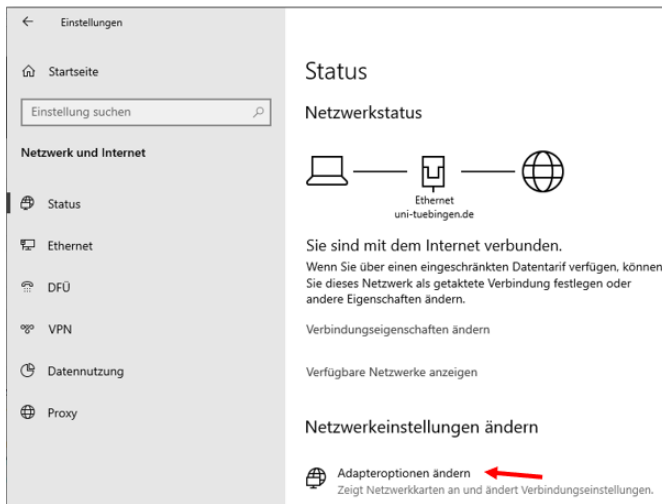


2. Konfiguration der Verbindungssicherheit

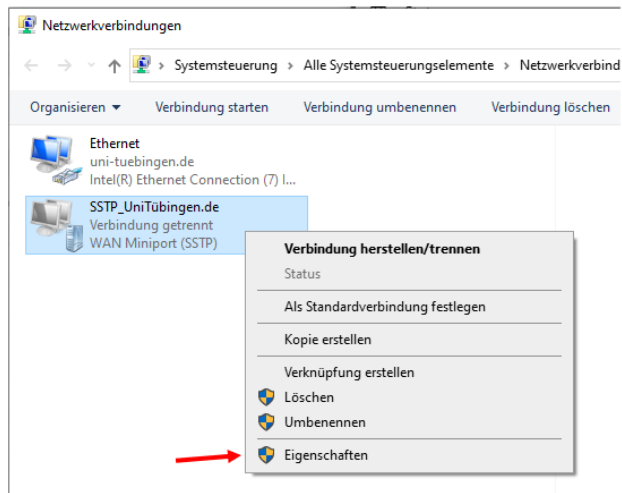
Folgende Einstellungen müssen noch vorgenommen werden, um die Verbindungssicherheit zu erhöhen:
Klicken Sie auf das Netzwerksymbol in der Taskleiste und dann auf "Netzwerk- und Interneteneinstellungen"



1. Klicken Sie unter "Netzwerkeinstellungen ändern" auf "Adapteroptionen ändern"

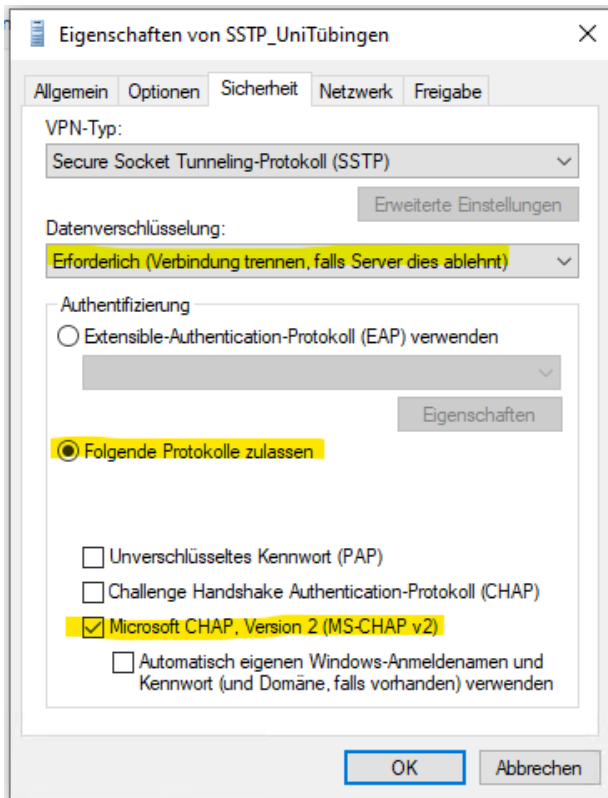


2. Ein Rechtsklick auf die SSTP-Verbindung und auf Eigenschaften



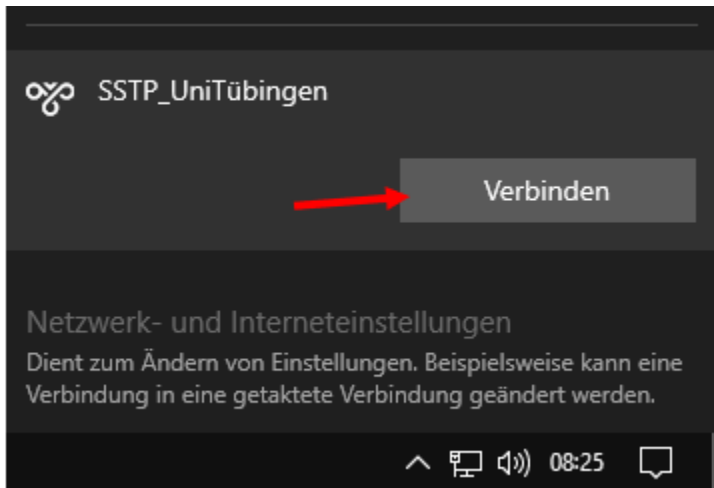
3. Klicken Sie das Register "Sicherheit" an und wählen folgende Einstellungen aus:

VPN-Typ:	Secure Socket Tunneling Protocol (SSTP)
Datenverschlüsselung:	Erforderlich (Verbindung trennen, falls Server dies ablehnt)
"Folgende Protokolle zulassen"	muss aktiv sein und bei Microsoft CHAP.Version 2 (MS-CHAP v2) muss der Haken gesetzt sein. Bestätigen Sie bitte mit "OK"

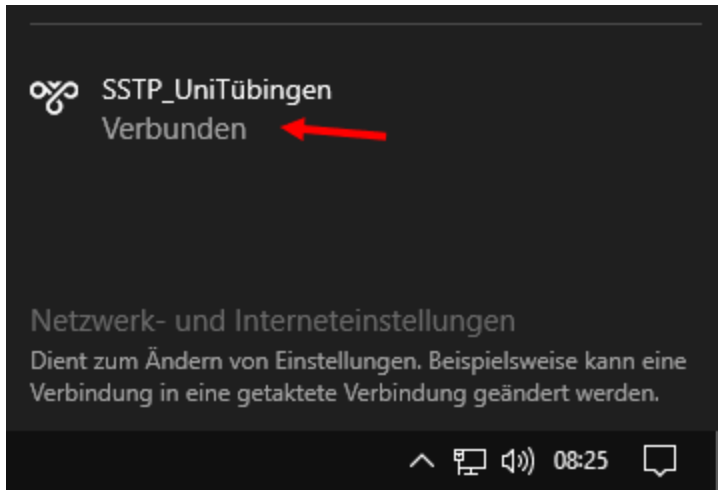


3. Aufbau der VPN-Verbindung

Um die Verbindung aufzubauen, klicken Sie bitte auf das Netzwerksymbol in der Taskleiste, auf die SSTP-Verbindung und auf "Verbinden"



Bei erfolgreichem Verbindungsaufbau sehen sie die Verbindung durch einen Mausklick auf das Netzwerksymbol in der Taskleiste.



Nach erfolgreichem Aufbau der VPN-Verbindung erhalten Sie eine universitäre IP-Adresse (134.2.xxx.x). Um zu prüfen, ob die Verbindung korrekt aufgebaut wurde, besuchen Sie bitte die Internetseite <https://www.whatismyip.com/de/>. Hier sehen Sie Ihre IP-Adresse:

WhatIsMyIP.com What's My IP Speed Test IP Lookup Change IP Hide IP

Wie Ist Meine IP?

Ihre IPv4 Adresse ist: 134.2.██.41

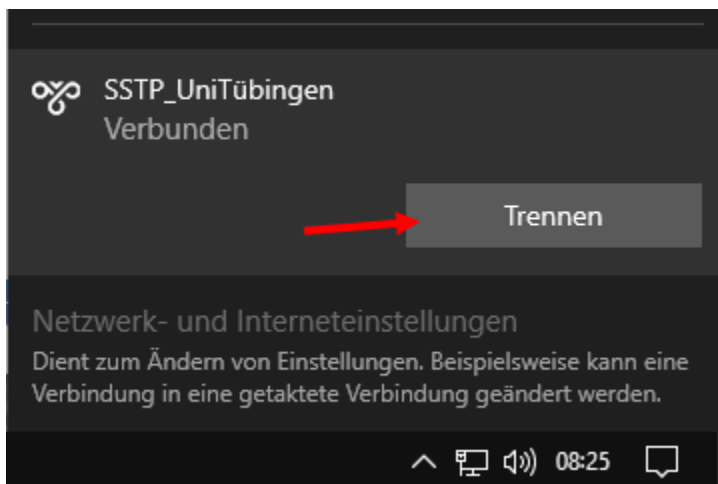
Ihre IPv6 Adresse ist: 2001:7c0:3005:e4ba:██:██:ca2c:c767

Ort: Tuebingen, BW DE

ISP: Eberhard-Karls-Universitaet Tuebingen

Anzeige ges
Gc

Mit einem Klick auf die Verbindung können sie im nächsten Fenster mit einem weiteren Klick auf "Trennen" die Verbindung wieder trennen.



Hilfestellung bei Problemen

VPN Verbindung geht plötzlich nicht mehr.

Sollte keine VPN-Verbindung aufgebaut werden, kann es sinnvoll sein, die Netzwerkkumgebung zurückzusetzen und den PC neu zu starten.

Startleiste - Netzwerk- und Internet-Einstellungen



Netzwerk- und Internet-Einstellungen - Status

Einstellungen

Startseite

Einstellung suchen

Netzwerk und Internet

Status

Ethernet

Status

Netzwerkstatus

vEthernet Öffentliches Netzwerk

Sie sind mit dem Internet verbunden.

Netzwerkproblembehandlung
Diagnostiziert und behebt Netzwerkprobleme.

Netzwerkeigenschaften anzeigen

Windows-Firewall

Netzwerk- und Freigabecenter

Netzwerk zurücksetzen

Setzt Netzwerkumgebung zurück und auch WLAN-Kennwörter

Eine Anleitung von Microsoft zur Problembehandlung bei Netzwerkproblemen finden Sie unter:

<https://support.microsoft.com/de-de/windows/beheben-wi-fi-von-verbindungsproblemen-in-windows-9424a1f7-6a3b-65a6-4d78-7f07eee84d2c>

Sollten Sie weitere Hilfe benötigen, wenden Sie sich bitte an unsere [ZDV Hotline](#) oder an die [Genius-Bar](#)