

# Einrichten einer VPN-Verbindung mit Linux

## Installation des SSTP-Networkmanagers

### Hinweis

Die folgenden Kommandos sind exemplarisch für die Installation des SSTP-Networkmanager unter Linux für das **Ubuntu Release "eoan"**. Für alle anderen Versionen von Ubuntu erhalten Sie Angaben zu den Pfaden für die Paketquellen auf:

<https://launchpad.net/~eivnaes/+archive/ubuntu/network-manager-sstp>

Da es zwischen allen Linux Distributionen mehr oder weniger Unterschiede gibt, können ggf. Anpassungen an den angegebenen Kommandos erforderlich sein.

```
sudo apt-key adv --keyserver keyserver.ubuntu.com --recv-keys 61FF9694161CE595
sudo echo "deb http://ppa.launchpad.net/eivnaes/network-manager-sstp/ubuntu eoan
main" > /etc/apt/sources.list.d/sstp-client.list
sudo echo "deb-src http://ppa.launchpad.net/eivnaes/network-manager-sstp/ubuntu eoan
main" >> /etc/apt/sources.list.d/sstp-client.list
sudo apt update
sudo apt install network-manager-sstp network-manager-sstp-gnome sstp-client
```

## Einrichtung eines SSTP-Zugangs mit dem SSTP-Plugin für Networkmanager

Name: vpn.uni-tuebingen.de

Gateway: vpn.uni-tuebingen.de

Benutzername: <ZDVLOGIN>

Passwort: <ZDVPASSWORT>

### unter "Advanced":

Authentication: MSCAPv2

BSD-Datenkomprimierung erlauben

Deflate-Datenkomprimierung erlauben

TCP-Header-Komprimierung verwenden

PPP-Echo Pakete senden

### wichtig:

Point-to-Point Verschlüsselung (MPPE) deaktivieren.