

Konfiguration von VPN für Linux

mit Linux können sie die VPN-Verbindung mit Bordmitteln herstellen. Ein zusätzliches Programm ist nicht erforderlich.

Eventuell (je nach Distribution) muss aber das Paket „vpnc“ (und „network-manager-vpnc“ oder „network-manager-vpnc-gnome“) installiert werden.

Dies sind die nötigen Daten für eine Einrichtung des vpnc unter Linux:

Gateway: vpn2.hs-bochum.de
Benutzername: eduroam-username
Benutzerpasswort: eduroam-passwort
Gruppenname: VPN-FH-BO
Gruppenpasswort: ut343w0560obizbush!#15

Die meisten Distributionen bieten auch ein grafisches Tool zum Erstellen der VPN-Verbindung. Unter Ubuntu 19.04 bspw. lautet der Befehl für die Installation des VPNC:

```
sudo apt-get install vpnc network-manager-vpnc-gnome
```

Unter Einstellungen → Netzwerk → VPN → +

Lässt sich dann eine Verbindung vom Typ „Cisco-kompatibler VPN-Client (vpnc)“ hinzufügen. Die passenden Einstellungen sehen dort aus wie folgt:

The screenshot shows a window titled "VPN hinzufügen" with a dark header bar containing "Abbrechen" on the left and "Hinzufügen" on the right. Below the header are three tabs: "Identität", "IPv4", and "IPv6". The "Identität" tab is selected. The form contains the following fields and controls:

- Name: HSBO
- Section: **Allgemein**
- Gateway: vpn2.hs-bochum.de
- Benutzername: a12b12345
- Benutzerpasswort: eduroampasswort (with a user icon)
- Gruppenname: VPN-FH-BO
- Gruppenpasswort: ut343w0560obizbush!#15 (with a user icon)
- Passwörter anzeigen
- Hybrid-Authentifizierung verwenden
- CA-Datei: (keine) (with a file icon)
- Erweitert ... (button)