



Verbinden mit dem Virtual Private Network (macOS)

05.10.2024 00:16:24

FAQ-Artikel-Ausdruck

Kategorie:	Anwenderbetreuung::Apple	Bewertungen:	0
Status:	öffentlich (Alle)	Ergebnis:	0.00 %
Sprache:	de	Letzte Aktualisierung:	10:48:08 - 24.09.2020

Symptom (öffentlich)

Wie kann ich auf einem IT-System mit macOS eine Verbindung zum Virtual Private Network (VPN) der Universität herstellen?

Problem (öffentlich)

Lösung (öffentlich)

Verbinden mit dem Virtual Private Network (macOS)

Mit Hilfe des Virtual Private Networks (VPN) ist es möglich aus dem GoeMobile-Netzwerk oder dem Internet eine sichere Verbindung ins GÖNET aufzubauen. Die VPN-Verbindung wird an fast allen Internetanschlüssen (DSL, ISDN, GMS usw.) funktionieren, jedoch ist es möglich, dass einzelne Internetprovider die VPN-Verbindung blockieren. Über die VPN-Verbindung ist es möglich, auf sonst nur innerhalb des GÖNET verfügbare Ressourcen zuzugreifen. Ab Mac OS X Snow Leopard (10.6) können Sie direkt den eingebauten VPN-Client verwenden.

- Öffnen Sie die Systemeinstellungen und gehen dort auf Netzwerk. Falls links unten das Schloss-Symbol noch geschlossen ist, klicken Sie darauf und schalten Sie die Einstellungen mit Ihrem Administrator-Kennwort frei. Nun klicken Sie auf das kleine Plus-Symbol um eine neue Verbindung hinzuzufügen. Wählen Sie bei Anschluss VPN und bei VPN-Typ den Punkt Cisco IPSec. Bei Dienstname können Sie eine beliebige Bezeichnung eingeben.

- Wählen Sie nun die neue Verbindung an und geben Sie die Serveradresse ein: 134.76.22.1 Bei Accountname geben Sie ihren GWDG-Account an. Mitarbeiter verwenden hierzu die Endung @gwdg, Studenten verwenden @gwdg-stud. Weiterhin sollten Sie VPN-Status in der Menüleiste anzeigen aktivieren.

- Klicken Sie nun noch auf den Button Authentifizierungseinstellungen und geben Sie unter Schlüssel das Passwort goemobile ein. Als Gruppenname verwenden Sie ebenfalls goemobile.

- Nun können Sie durch Klick auf Verbinden eine VPN-Verbindung aufbauen. Falls Sie den VPN-Status in der Menüleiste aktiviert haben, können Sie auch durch Klick auf das dortige Icon jederzeit die VPN-Verbindung mit GoeMobile starten und auch beenden. Für die Anmeldung im VPN müssen Sie sich authentifizieren. Studierende geben ihren Namen nach dem Schema vorname.nachname@gwdg-stud ein, GWDG-Accounts werden in der Form kurzname@gwdg eingegeben. Achten Sie darauf, keine Domains wie de am Ende anzugeben!