

Anleitung zu AnyConnect VPN unter MAC OS X

Einsatzbereich von AnyConnect VPN

Mit AnyConnect VPN kann man einen sicheren, verschlüsselten Tunnel zwischen einem mit dem Internet verbundenen Computer und dem Netz der JLU aufbauen, um auf Informationen und Systeme zuzugreifen, die normalerweise nur innerhalb des universitätsinternen Netzwerks zugänglich sind. Mit Aufbau der VPN-Verbindung erhält der Computer eine IP-Adresse aus dem Netz der JLU. Im Gegensatz zu dem auf Browser-Zugriffe beschränkten WebVPN können mit AnyConnect grundsätzlich alle Dienste verwendet werden, also z.B. auch Windows-Freigaben von Servern, ssh-Verbindungen usw.. AnyConnect ist der Nachfolger der bisherigen, auf dem Cisco VPN Client basierenden VPN-Lösung.

Voraussetzungen für die Installation und Nutzung

AnyConnect unterstützt folgende MAC OS X Versionen:

- Mac OS X 10.5 (Leopard)
- Mac OS X 10.6 (Snow Leopard)

Für die Installation des Clients ist ein Web-Browser (Safari) notwendig.

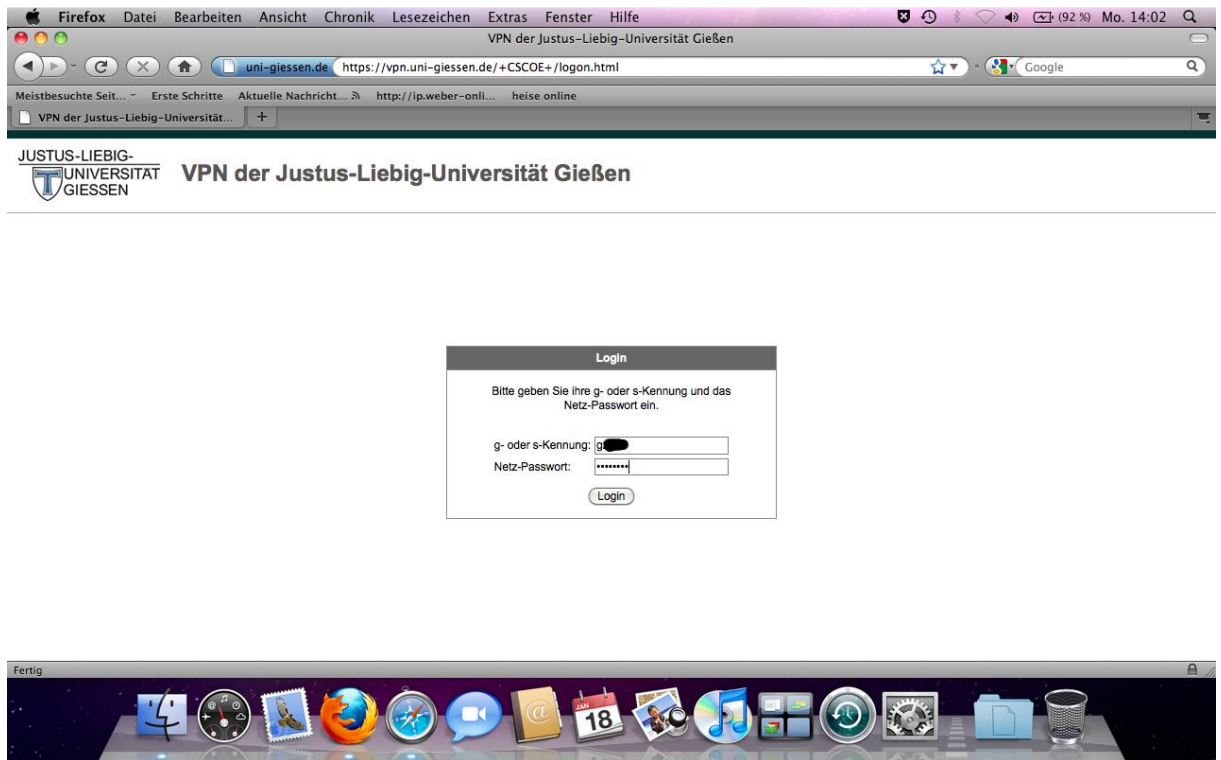
Sie benötigen eine gültige HRZ-Benutzerkennung mit Netzpasswort.

Der Computer, auf dem Sie AnyConnect installieren, muss eine funktionierende Internetverbindung haben. Für die Installation der Software brauchen Sie Administrationsrechte auf dem Computer.

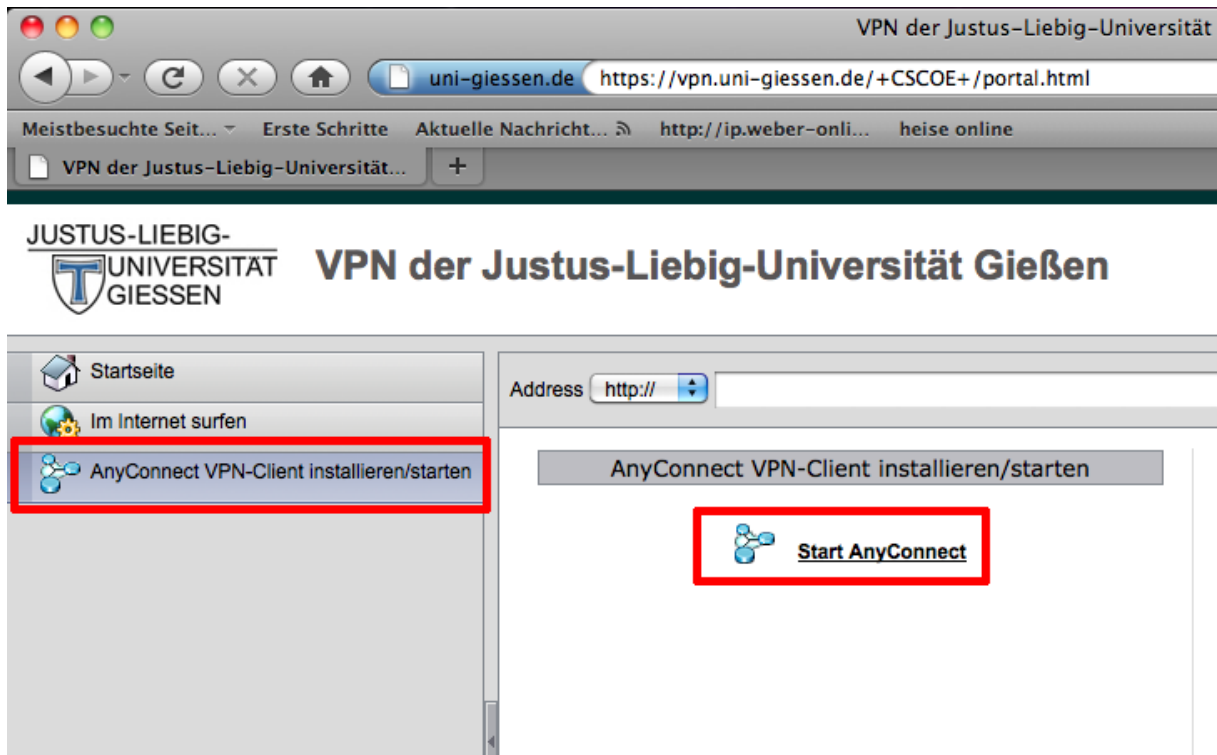
Nutzung von AnyConnect VPN unter Mac OS X

Hinweis: Im Falle von Problemen/Fehlermeldungen lesen Sie sich bitte die VPN FAQs durch.

1. Mit einem Browser (zB Firefox, Safari) die VPN-Seite der Universität anwählen:
<https://vpn.uni-giessen.de>
2. HRZ-Benutzerkennung und Netzpasswort eingeben:

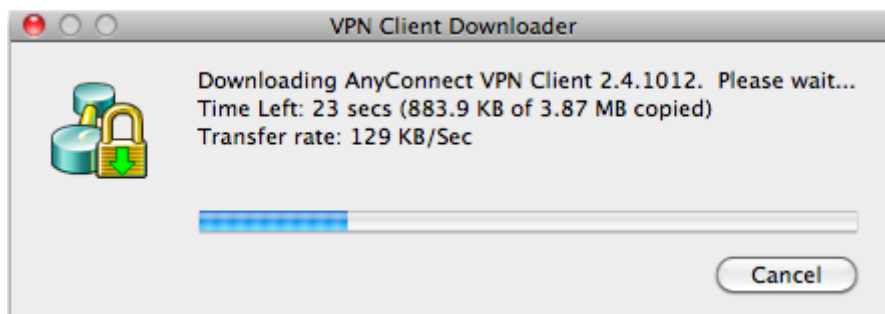


3. Links unten auf „AnyConnect VPN-Client installieren/starten“ klicken
4. Auf „Start AnyConnect“ klicken:

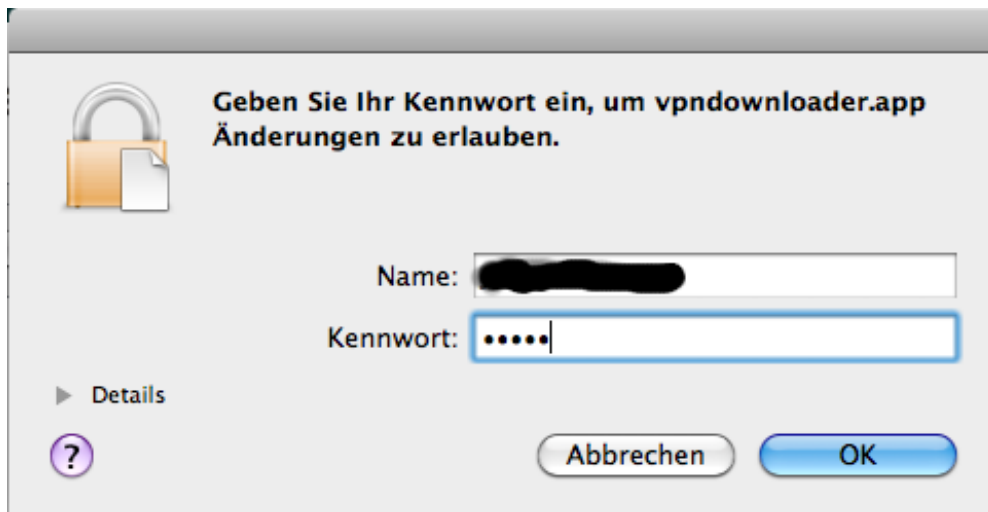


Der Client wird nun automatisch installiert. Falls ein Fenster erscheint, das auf einen Fehler des Zertifikats/Digitale Signatur hinweist, kann der Haken bei „Inhalten dieses Urhebers immer vertrauen“ gesetzt und das Fenster dann mit „Ausführen“ bestätigt werden.

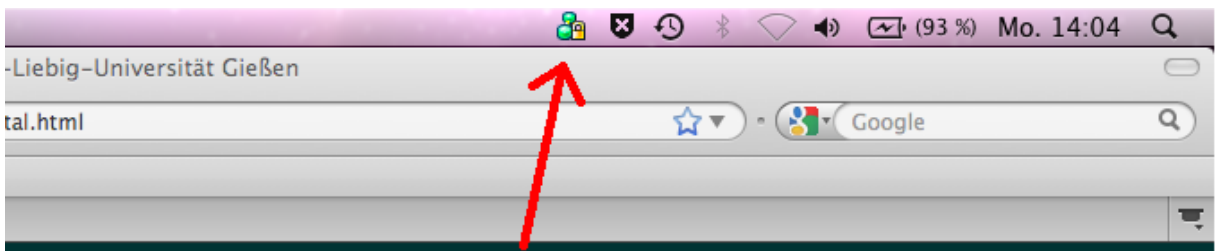
Danach wird der Client heruntergeladen (hier nichts klicken):



5. Es öffnet sich ein Fenster, in dem Sie Ihr Kennwort auf dem Mac eingeben müssen (Nicht das Kennwort Ihrer HRZ-Benutzerkennung!):



6. Nach einer erfolgreichen Installation sehen Sie in der Taskleiste oben rechts das VPN-Symbol (grüne Punkte) und den Zustand der Verbindung:



eßen

Ist das gelbe Schloss zu, so ist die VPN-Verbindung erfolgreich hergestellt. Sie können mit Ihrer Arbeit normal fortfahren.

7. Zum Trennen der VPN-Verbindung klicken auf das VPN-Symbol und dann auf „Quit“:



8. Für das erneute Aufbauen einer VPN-Verbindung starten Sie den Client: Im Finder unter Programme -> Cisco -> Cisco AnyConnect VPN Client ausführen, Ihre HRZ-Benutzerkennung und Netzpasswort eingeben und anschließend auf „Connect“ klicken:

