



## INFORMATIONEN ZUM VPN-ZUGANG FÜR OS X

Medien- und Informationszentrum der Leuphana Universität Lüneburg

» [www.leuphana.de/miz](http://www.leuphana.de/miz)



### ALLGEMEINE NUTZERINFOS

#### Leuphana Account

Studierende und Bedienstete erhalten mit der Immatrikulation bzw. Einstellung einen persönlichen Leuphana Account. Dieser Account berechtigt zur Nutzung verschiedener Dienste und Angebote des Medien- und Informationszentrums (MIZ).

[accounting@leuphana.de](mailto:accounting@leuphana.de)

#### Zugangsdaten

Mit der Einschreibung an der Leuphana Universität Lüneburg werden allen Studierenden auf ihren Immatrikulationsbescheinigungen im Feld "Wichtige Information" folgende Zugangsdaten zugewiesen:

E-Mail-Adresse: nach dem Schema: vorname.nachname@stud.leuphana.de

Leuphana Account: Ig-Nummer (z.B. Ig123456))

Initialpasswort \*\*\*\*\*

#### Passwortänderung

Aus Sicherheitsgründen sollte das Passwort umgehend geändert und auch danach regelmäßig eine Passwortänderung vorgenommen werden.

#### LINKS ZUR PASSWORTÄNDERUNG

Innerhalb des Universitätsnetzes:  
» [www.leuphana.de/miz/passwort](http://www.leuphana.de/miz/passwort)  
Außerhalb des Universitätsnetzes:  
» [webvpn.leuphana.de](http://webvpn.leuphana.de)

#### E-Mail

Der Zugang zum E-Mail-System der Leuphana Universität Lüneburg erfolgt mit dem Leuphana Account: » [webmail.leuphana.de](http://webmail.leuphana.de)

Oder alternativ die komfortablere Variante: » [mymail.leuphana.de](http://mymail.leuphana.de)

Die für die Konfigurierung eines E-Mail-Clients (z.B. Outlook, Thunderbird) benötigten Zugangsdaten finden Sie auf den Webseiten des MIZ.  
» [www.leuphana.de/miz/email](http://www.leuphana.de/miz/email)

Wer eine private E-Mail-Adresse nutzen möchte (z.B. GMX, Google Mail), kann für seinen Leuphana E-Mail-Account eine Weiterleitung einrichten. Wir raten dringend, diesen Leuphana E-Mail-Account zu nutzen bzw. die Weiterleitung einzurichten, da viele studienrelevante Informationen über diese Adresse versendet werden.

#### Funknetz (WLAN)

Mit einem eigenen WLAN-fähigen Endgerät (z.B. Notebook, Smartphone) kann man an allen Standorten der Universität drahtlos auf das Funknetz zugreifen. Eine Anleitung für die Konfiguration ist unter diesem Link zu finden: » [www.leuphana.de/miz/funknetz](http://www.leuphana.de/miz/funknetz)

Über den Dienst „eduroam“ steht eine weitere Einwahlmöglichkeit in das Funknetz der Leuphana Universität sowie in die Netze anderer teilnehmender Einrichtungen zur Verfügung. Weitere Informationen finden Sie hier: » [www.leuphana.de/miz/eduroam](http://www.leuphana.de/miz/eduroam)

« [www.leuphana.de/miz](http://www.leuphana.de/miz)

Leuphana Universität Lüneburg  
Medien- und Informationszentrum  
Scharnhorststr. 1, C. 7  
21335 Lüneburg  
Fon 04131.677-1222  
rtutor@leuphana.de

#### Öffnungszeiten der öffentlichen Rechnerräume (Gebäude 7)

in der Vorlesungszeit: Mo-Do 7.45-21 Uhr, Fr 7.45-19 Uhr

in der Vorlesungsfreien Zeit: Mo-Fr 9-18 Uhr

Die Räume der IT- und Medientechnik der Leuphana Universität Lüneburg stehen in diesen Zeiten allen Angehörigen der Universität zur Verfügung und können im Rahmen von Forschung und Lehre genutzt werden.

## VPN-ZUGANG

### VPN-Client

Ein VPN-Client ermöglicht Ihrem Computer über das WLAN oder über das Internet von zu Hause aus einen verschlüsselten, abhörsicheren Zugang in das Campusnetz.

Lizenzrechtliche Gründe oder Sicherheitsregeln schränken die Nutzung bestimmter Dokumente oder elektronischer Angebote auf internetfähige Rechner innerhalb des Universitätsnetzwerkes ein. Dadurch können viele elektronische Dokumente (E-Zeitschriften, E-Books, Datenbanken, Intranet, Web-Formulare etc.) für Hochschulangehörige bislang nur am Arbeitsplatz (d.h. innerhalb des Netzes der Leuphana Universität Lüneburg) verwendet werden. Das Virtuelle Private Netzwerk (VPN) erweitert die Zugangsmöglichkeiten auf alle mit dem Internet verbundenen PCs, indem durch das offene Internet ein verschlüsselter Tunnel für registrierte Benutzer aufgebaut wird. Die Technik genügt hohen Sicherheitsanforderungen und wird deshalb unter anderem von Banken eingesetzt.

### 1. Voraussetzungen

Um einen VPN-Zugang auf Ihrem Computer einzurichten, ist es notwendig, dass Sie eine bestehende Internetverbindung haben, Administrator an Ihrem Macintosh-Rechner sind und Ihren Leuphana Account und das dazugehörige Passwort kennen.

### 2. Download und Installation des VPN-Clients

Der Download des VPN-Clients ist sowohl aus dem Netz der Leuphana, als auch von zu Hause aus möglich. Öffnen Sie dazu Ihren Browser und geben Sie [vpn.leuphana.de](http://vpn.leuphana.de) in die Adresszeile ein. Für eine erfolgreiche automatische Installation ist es wichtig, dass die aktuellste Java-Version installiert ist.

Wählen Sie im Feld „Group“ zunächst den Eintrag „Online-Recherche“ aus, tippen ihren Leuphana-Account (z. B. Ig123456) und Ihr Passwort ein und klicken Sie auf „Login“. Daraufhin erfolgt der Versuch einer automatischen Installation. Alle Sicherheitsabfragen des Browsers oder der Java-Plugins können durch einen Klick auf „installieren“, „zulassen“ und „erlauben“ quittiert werden.

Wenn die automatische Installation erfolgreich abgeschlossen wurde, startet das Programm und stellt eine VPN-Verbindung her; ansonsten muss der VPN-Client manuell installiert und gestartet werden.

### Manuelle Installation

Meldet das Installationsprogramm, dass die automatische Installation nicht erfolgreich war (siehe unten), müssen Sie die Installationsdatei selbst herunterladen und den VPN-Client selbst installieren. Klicken Sie hierzu auf den Link für Ihre Plattform, um die Datei herunterzuladen.

Doppelklicken Sie auf die heruntergeladene dmg-Datei und führen Sie danach die pkg-Datei im Archiv aus, um das Installationsprogramm zu starten.

### 3. Cisco AnyConnect VPN-Client verwenden

Um den VPN-Client zu starten, suchen Sie den entsprechenden Programmordner im Finder und klicken Sie auf den Programmnamen.

Nun erscheint das Programmfenster. Tippen Sie in das leere Textfeld den Text [vpn.leuphana.de](http://vpn.leuphana.de) ein und klicken Sie auf die Schaltfläche „Connect“.

In das folgende Fenster geben Sie in das Feld „Username“ ihren Leuphana Account und in das Feld „Password“ ihr Passwort ein. Wählen Sie aus dem Menü „Group“ unter den umseitig beschriebenen Optionen:

Die Option „Intranet“ ermöglicht Ihnen den Zugriff auf den internen Bereich für Universitätsmitglieder, das Internet und die Gruppenlaufwerke. Falls Sie zusätzlich auch noch die Online-Recherche-Möglichkeit in lizenzierten Datenbanken, E-Books, E-Journals u.ä. benötigen, wählen Sie stattdessen im Drop-Down Menü des AnyConnect Clients „Online-Recherche“.

Für den Fall, dass Sie „Online-Recherche“ wählen, wird Ihre komplette Internetverbindung in das Netz der Leuphana Universität getunnelt. Alle Anfragen „gehen“ zunächst nach Lüneburg und von dort aus in die Welt - somit ist die Geschwindigkeit eventuell etwas gemindert. Wählen Sie hingegen „Intranet“, werden nur Anfragen an das Leuphana Netz getunnelt (split-tunneling). Alles andere läuft wie gehabt über Ihre normale Internetverbindung.

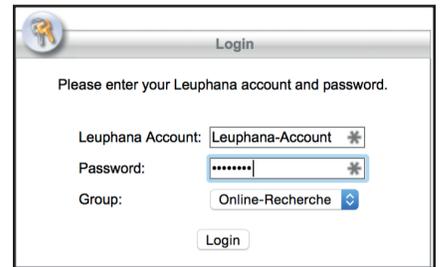
Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, wird das Fenster minimiert. Sie erkennen die erfolgreiche Verbindung am geschlossenen Vorhängeschloss im AnyConnect-Symbol links neben der Systemuhr. Wenn Sie die Verbindung beenden wollen, klicken Sie auf den Menüeintrag „Disconnect“. Um den VPN-Client zu beenden, können Sie auf „Quit Cisco AnyConnect“ klicken.

### 4. Ansprechpartner bei Problemen

Falls bei der Installation Probleme auftreten sollten, stehen für Sie folgenden erste Ansprechpartner bereit:

VPN-Installation                      Tutorteam des Medien- und Informationszentrums  
C 7.008, Fon 04131.677-1222, [rztutor@leuphana.de](mailto:rztutor@leuphana.de)

## DOWNLOAD UND INSTALLATION DES VPN-Clients



## MANUELLE INSTALLATION



## CISCO ANYCONNECT VPN-CLIENT VERWENDEN

