



AnyConnect Secure Mobility Client

VPN-Zugang für die Bibliothek mit einem macOS – Rechner für Studierende der HfMT

Diese Anleitung zeigt, wie Sie die zur Verbindung über VPN benötigte Software (VPN-Client) installieren und damit dann eine gesicherte VPN-Verbindung aufbauen können, um von zu Hause aus auf das Online-Angebot der Bibliothek zuzugreifen.



macOS

:m Hochschule für
Musik und Tanz Köln

Impressum

Hochschule für Musik und Tanz

Standort Köln

Theodor-Heuss-Ring 38 / 40

DE-50668 Köln

Autor: Maxim Engelmann

Stand: 31.08.2020

© IT Abteilung

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|----|
| 1. Download des Clients vom VPN-Service der HfMT Köln | 4 |
| 2. Wie installiere ich die VPN-Client-Software? | 5 |
| 3. Wie starte ich die VPN-Client-Software? | 7 |
| 4. Konfiguration des Cisco AnyConnect Secure Mobility Clients | 8 |
| 5. Fernzugriff auf das Online-Angebot der Hochschulbibliothek | 9 |
| 6. Wie kann ich die VPN-Verbindung beenden? | 10 |

1. Download des Clients vom VPN-Service der HfMT Köln

Um den VPN-Client herunterzuladen, stellen Sie eine Internetverbindung her und geben Sie die folgende Adresse in Ihren Internetbrowser ein:

<https://vpn.hfmt-koeln.de>



Abbildung 1: VPN-Service der HfMT Köln

Wählen Sie im „Login“ - Fenster **vpn-studenten** für *GROUP* aus.

Geben Sie für *USERNAME* Ihre vollständige **HfMT - E-Mail-Adresse** und für *PASSWORD* das **Kennwort Ihres E-Mail-Kontos** ein.

Klicken Sie dann auf **Login**.



Abbildung 2: Geben Sie die Anmeldedaten ein

Nach einer kurzen Wartezeit können Sie den VPN-Client herunterladen.

Stellen Sie sicher, dass Sie über Administratorrechte auf Ihrem Computer verfügen.

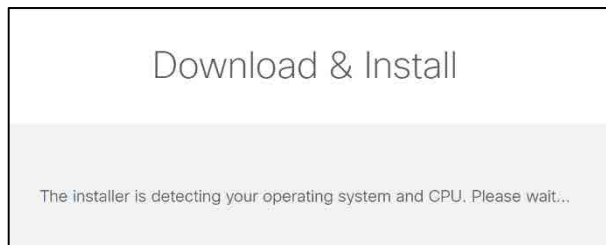


Abbildung 3: Bitte warten...

Klicken Sie auf **Download for macOS**, um das Installationspaket zu speichern.

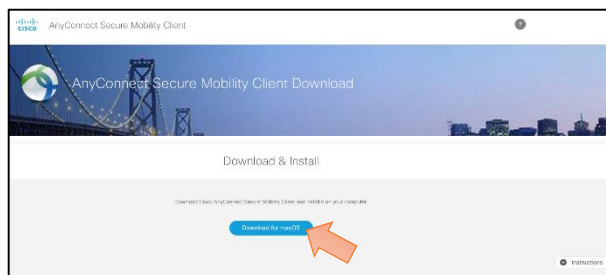


Abbildung 4: AnyConnect Secure Mobility Client Download

Klicken Sie auf **Erlauben**, um Downloads auf „vpn.hfmt-koeln.de“ zu erlauben.

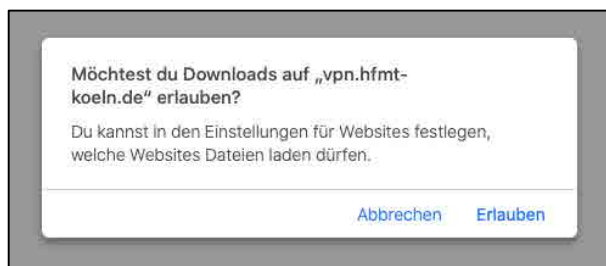


Abbildung 5: Downloads erlauben

2. Wie installiere ich die VPN-Client-Software?

Suchen Sie die heruntergeladene **Datei** und öffnen Sie sie.

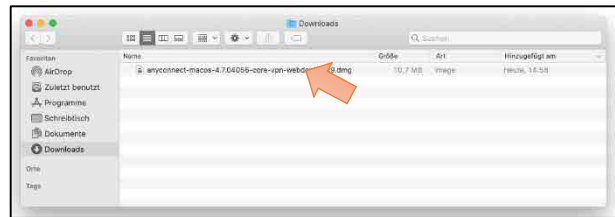


Abbildung 6: Downloads-Ordner

Starten Sie das **Installationspaket**.



Abbildung 7: Installationspaket

Klicken Sie auf **Fortfahren** im "Willkommen bei: AnyConnect Secure Mobility Client" – Fenster.

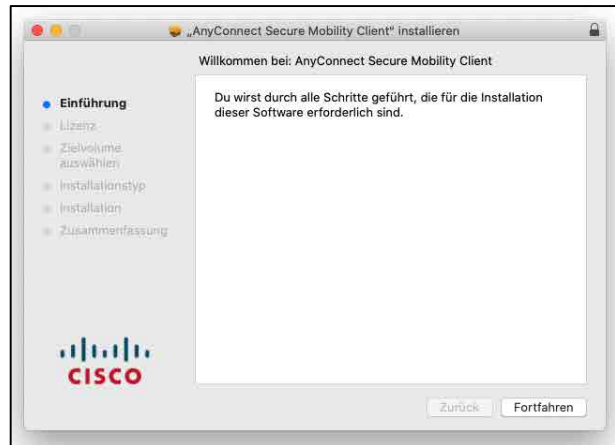


Abbildung 8: Setup-Assistent

Klicken Sie auf **Fortfahren**.

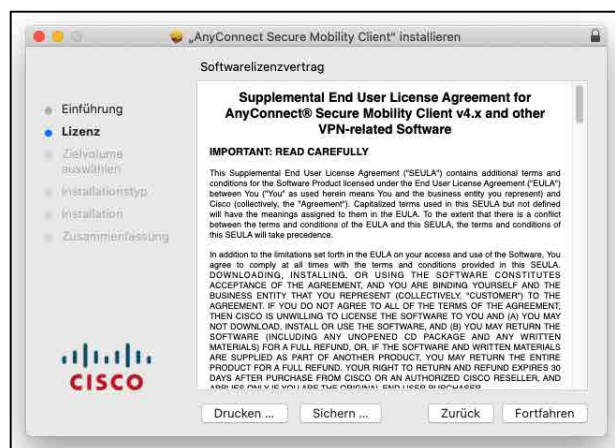


Abbildung 9: Softwarelizenzvertrag

Klicken Sie auf **Akzeptieren**, um mit der Installation fortzufahren.



Abbildung 10: Softwarelizenzvertrag akzeptieren

Klicken Sie auf **Installieren**, um die Installation zu starten.



Abbildung 11: Standardinstallation

Sie müssen über Administratorrechte auf Ihrem Computer verfügen, um den VPN-Client installieren zu können.

Geben Sie das Passwort für den Benutzer des Macs ein und klicken Sie auf **Software installieren**.

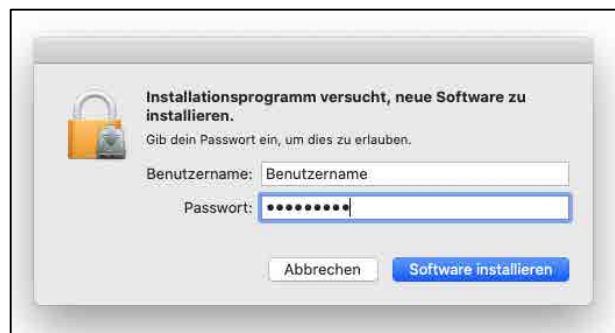


Abbildung 12: Passwort eingeben

Sie haben den VPN-Client erfolgreich installiert. Klicken Sie auf **Schließen**, um den Setup-Assistenten zu beenden.

Diese Installation ist in der Regel nur einmal auszuführen. Lediglich im Falle eines Updates kann es sein, dass Sie diese Schritte bis hierhin wiederholen müssen.

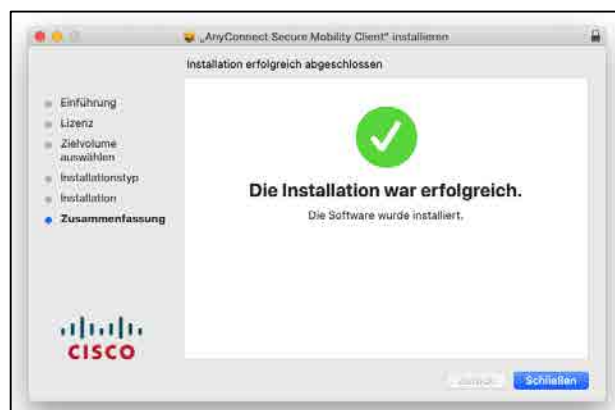


Abbildung 13: Abschluss des Setup-Assistenten

3. Wie starte ich die VPN-Client-Software?

Klicken Sie *mit der rechten Maustaste* auf das **Finder-Icon** und dann normal auf **Neues Fenster**.

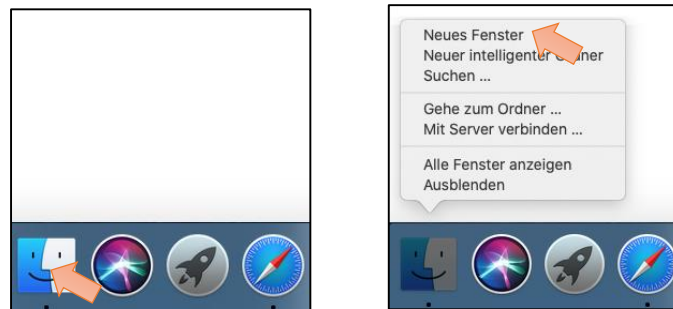


Abbildung 14: Neues Finder-Fenster öffnen

Zum Öffnen der VPN-Client-Software navigieren Sie zu Ihrem **Programme – Ordner** und starten Sie das Programm „**Cisco AnyConnect Secure Mobility Client**“.

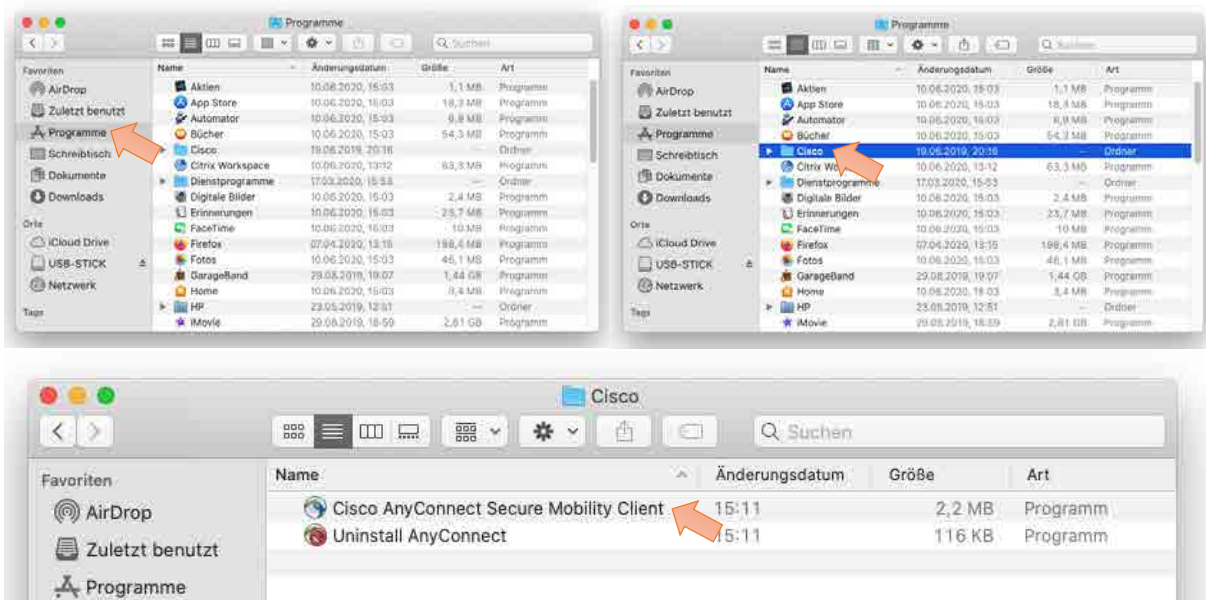


Abbildung 15: Programme-Ordner

Sind alle Schritte bis hierhin erledigt, haben Sie den VPN-Client gestartet. Auf der nächsten Seite wird erläutert, wie der VPN-Client konfiguriert wird.



Abbildung 16: Cisco AnyConnect Secure Mobility Client

4. Konfiguration des Cisco AnyConnect Secure Mobility Clients

Zum Konfigurieren der VPN-Client-Software „Cisco AnyConnect Secure Mobility Client“ geben Sie **vpn.hfmt-koeln.de** in das leere Adressfeld ein. Klicken Sie dann auf **Connect**, um die Verbindung herzustellen.



Abbildung 17: Verbindung herstellen

Wählen Sie auch hier **vpn-studenten** für *Group* aus.

Geben Sie erneut für *Username* Ihre vollständige **HfMT - E-Mail-Adresse** und für *Password* das **Kennwort Ihres E-Mail-Kontos** ein.

Klicken Sie dann auf **OK**.



Abbildung 18: Geben Sie die Anmeldedaten ein

Nach einer kurzen Wartezeit sollten Sie über eine verschlüsselte Verbindung mit dem Hochschulnetzwerk verbunden sein.



Abbildung 19: Bitte warten...

Sie erhalten die Benachrichtigung, dass Sie mit der HfMT Köln verbunden sind.



Abbildung 20: Mit HfMT Köln verbunden

Sie sollten in der Taskleiste rechts die Kugel mit dem Schloss sehen.



Abbildung 21: VPN Connected

**Die VPN-Client-Software ist jetzt eingerichtet.
Sie können jederzeit den VPN-Client starten,
um eine Verbindung zum Hochschulnetzwerk herzustellen.**

5. Fernzugriff auf das Online-Angebot der Hochschulbibliothek

Die Hochschulbibliothek bietet Zugang für Studierende der HfMT zu zahlreichen Datenbanken, E-Books sowie E-Journals. Zugang erhalten Sie über das W-LAN im Hochschulnetz. Um auch von zu Hause aus auf Ihrem eigenen Computer auf Bücher, Noten, Audios, Videos und Zeitschriften zugreifen zu können, benötigen Sie den Cisco VPN-Client. Sobald die VPN-Verbindung hergestellt ist, haben Sie Zugriff auf die lizenzierten Angebote.

Wenn Sie nun Ihren Internetbrowser öffnen, gelangen Sie auf die Webseite der Bibliothek, indem Sie folgende URL eingeben: <https://bibliothekskatalog.hfmt-koeln.de>

The screenshot shows the homepage of the Hochschulbibliothek KatalogPlus. The header features the logo of Hochschule für Musik und Tanz Köln and the title 'Hochschulbibliothek KatalogPlus'. A 'Katalog-Beta' badge is visible in the top right corner. Navigation links include 'Startseite', 'Mein Konto', 'zum alten Katalog', and 'Ihr Feedback zum Beta-Katalog'. Language options for German and English are provided. A search bar is prominently displayed with the text 'Starten Sie Ihre Suche hier', a dropdown menu for 'Alle Felder', and a 'Finden' button. Below the search bar, there are tabs for 'Alles', 'Bücher & mehr', 'Noten', 'Audio', 'Video', and 'Zeitschriften'. The main content area is divided into two sections: 'Unser Angebot sortiert nach Medientyp' and 'Unser Angebot sortiert nach Datensammlung'. The 'Medientyp' section lists various media types such as Artikel, Audio, Audiokassette, Buch, E-Book, CD, CD-ROM, DVD, Elektronische Ressource im Fernzugriff, Hochschulschrift, Medienkombination, Mikroform, Noten, Schallplatte, Video, Website, and Zeitschrift, E-Journal. The 'Datensammlung' section lists various digital collections including Academic Ebooks The Arts, Blackwell Publishing Journal Backfiles 1879-2005, British Periodicals Collection I+II, Cambridge Journals Digital Archive, Diss online, Early Music Online, GBV Musikdigitalisate, Gallica (BNF), Handwörterbuch der musikalischen Terminologie, Hathi Trust, Hochschule für Musik und Tanz Köln, JSTOR Music Archive, Lizenzfreie Online-Ressourcen, Music Online Reference, Music Treasures Consortium, Naxos Music Library, Naxos Music Library World, Qucosa, Tectum eBooks, and Verbunddaten SWB. At the bottom, there is a link for 'Alle digitalen Angebote der Bibliothek'.

Abbildung 22: Internetseite der Bibliothek

6. Wie kann ich die VPN-Verbindung beenden?

Klicken Sie in der Taskleiste rechts auf das **Kugelsymbol mit dem Schloss** und dann auf **Show AnyConnect Window**.

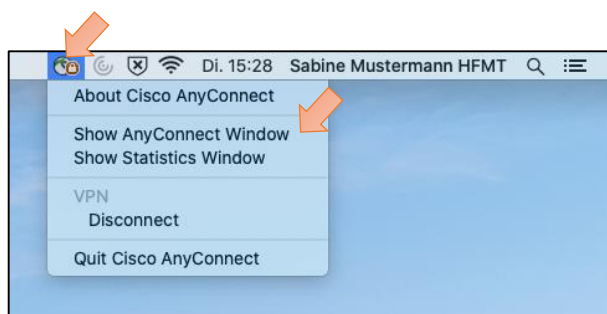


Abbildung 23: Kugel mit dem Schloss

Zum Beenden der gesicherten VPN-Verbindung klicken Sie auf **Disconnect**.

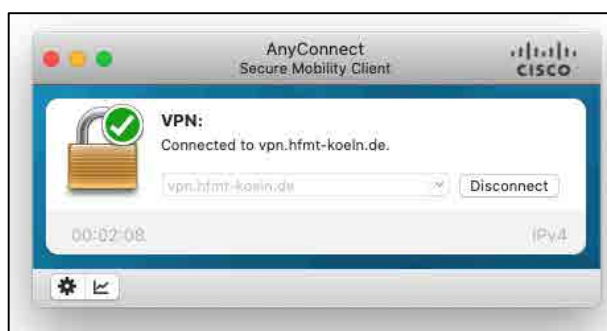


Abbildung 24: Disconnect

Nach einer kurzen Wartezeit wird die gesicherte VPN-Verbindung getrennt.



Abbildung 25: Bitte warten...

Der VPN-Client ist nun wieder bereit sich zu verbinden.

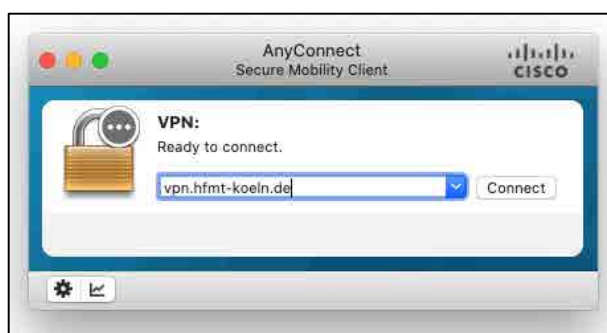


Abbildung 26: Ready to connect

Sie sollten in der Taskleiste rechts die Kugel ohne Schloss sehen.



Abbildung 27: Kugel ohne Schloss