

VPN-Client

Apple macOS El Capitan (10.11)

Konfiguration und Installation des internen VPN-Clients und Cisco AnyConnect VPN-Clients

Configuring and installing the internal VPN client and Cisco AnyConnect VPN client

14.11.2019

kim.uni-hohenheim.de | kim@uni-hohenheim.de

Über den VPN-Server der Universität Hohenheim können Sie weltweit auf die von Ihnen im Uni-Netz gespeicherten Daten zugreifen. Außerdem können Sie mithilfe einer VPN-Verbindung aus dem WLAN der Universität auf das Internet zuzugreifen.

You can access the data you have saved on the university's network worldwide using Universität Hohenheim's VPN server. You can also access the internet using a VPN connection from the University's WLAN.

Inhalt

Konfiguration des internen VPN-Clients am Beispiel v	on Apple macOS El Capitan 10.111
Configuration of the internal VPN-client using Apple	macOS El Capitan 10.11 as an example1
Konfiguration des Cisco VPN-Clients am Beispiel von	Apple macOS El Capitan 10.117
Configuration of the Cisco VPN-client using Apple ma	cOS El Capitan 10.11 as an example7
Vollständiges Entfernen des Cisco Anyconnect VPN-	Clients nach Löschen des Verzeichnisses18
Complete removal of the Cisco Anyconnect VPN-Clie	nt after deletion of the installation folder18



Konfiguration des internen VPN-Clients am Beispiel von Apple macOS El Capitan 10.11

Die in dieser Anleitung verwendeten Screenshots wurden mit macOS El Capitan erstellt. Bei ande-ren macOS Versionen kann sich die Konfiguration leicht von der hier dargestellten Anleitung unterscheiden. Die grundlegende Vorgehensweise ist allerdings bei allen macOS Versionen gleich.

Configuration of the internal VPN-client using Apple macOS El Capitan 10.11 as an example

The screenshots used in this instruction had been created by using the macOS version El Capitan. If using another macOS version the configuration can be slightly different as shown here. However, the basic properties remain same with all macOS versions.

















Bitte geben Sie die Serveradresse vpn.uni-hohenheim.de sowie Ihre Hohenheimer Nutzerdaten ein und öffnen anschließend die Authentifizierungseinstellungen. Please enter the server address vpn.uni-hohenheim.de and your Hohenheim user data and then open the authentication settings.







	VPN-Verbindung Welcome to University Hol You use the profile for stur The access to our network the user agreement of Uni New versions of the Cisco installed automatically on If you do not agree with ar "Disconnect".	henheim VPN-Service. dents. < is subject to the terms of iversity of Hohenheim. • AnyConnect client will be your system. hy of this rules press Trennen OK	
••• • • •	Netzwer	k	16 Q Suchen
• WLAN	Umgebung: Automatisch	¢	
Ethernet Nicht verbunden FireWire Nicht verbunden	Verbindungsdauer: 0: Verbindungsdauer: 14	00:23 Jetzt sin Now yo	nd Sie verbunden. ou are connected.
Bluetooth-PAN Nicht verbunden VPN (Cisco IPSec) Verbunden	Serveradresse: vr Accountname: B Passwort:	on.uni-hohenheim.de enutzername	
	VPN-Status in der Me	Bei Bedarf verbinden Authentifizierungseinstellunge Trennen	n
+ - *		Assistent Zurückse	tzen Anwenden



Konfiguration des Cisco VPN-Clients am Beispiel von Apple macOS El Capitan 10.11

Die in dieser Anleitung verwendeten Screenshots wurden mit macOS El Capitan erstellt. Bei anderen macOS Versionen kann sich die Konfiguration leicht von der hier dargestellten Anleitung unterscheiden. Die grundlegende Vorgehensweise ist allerdings bei allen macOS Versionen gleich.

Configuration of the Cisco VPN-client using Apple macOS El Capitan 10.11 as an example

The screenshots used in this instruction had been created by using the macOS version El Capitan. If using another macOS version the configuration can be slightly different as shown here. However, the basic properties remain same with all macOS versions.

<u>Bitte beachten</u>: Falls Sie Ihren Cisco VPN Client einfach nur per Drag&Drop in Ihren Papierkorb gezogen haben um Ihn zu deinstallieren, ist im Anschluss eine Neuinstallation nicht mehr ohne weiteres möglich. Gehen sie bitte zum Punkt "Vollständiges Entfernen des Cisco VPN-Clients nach Löschen des Verzeichnisses" am Ende der Anleitung um die noch vorhandenen Restdaten im System zu löschen. Danach können Sie bei Schritt 1 die Neuinstallation beginnen.

<u>Please note</u>: If you simply drag-and-drop your Cisco VPN Client to your Recycle Bin to uninstall it, reinstallation will not be easy. Please go to the section "Removing the Cisco VPN Client completely after deleting the directory" at the end of the manual to delete the remaining data in the system. Then you can start the reinstallation at step 1.









> Dissertationen
 > Fachdatenbanken
 > Formulare, Anleitu Downloads

Literatu

Formulare, Anleitungen und Downloads

> Öffnunaszeit



					kim.uni
-	KOMI MEDI SERVI	MUNIKATIONS-, IN ENZENTRUM (KIM ICES FÜR STUDIERE	FORMATIONS-) NDE	UND	
	КІМ	Alles für den Start	Am Campus	Literatur	Softwar
	Startsei	te > Unterstützung > Form	ulare, Anleitungen ur	d Downloads	
	For	mulare, Ar	leitunge	en und	Dow
	Alles	für den Start			
	Hol	henheimer Benutzerkon	to		
	► E-N	fail			
	Specific	eicherplatz			
	▶ edu	iroam			
C	VPI				
					<u> </u>
	222				Ŭ
	Liter	atur			
	 Not Sur 	hermenner natalog	enl		
	► Uni	versitätsbibliographie	~~~~		
					🔒 kim.ur
	Do	venloads	s MacOS und Linux		
	A	nleitungen	, maddo ana zina		
	>	▲ Windows 7 / 8.1 / 10			~7
	>	Android			
	>	▲ IOS ▲ macOS			
	>	Tipps bei VPN-Probleme	n		
	LI	Infoseite zu VPN in Hoh	enheim		
	>	Infoseite zu VPN weltwe	it		
	Liter	atur			
	► Ho	henheimer Katalog			
	Su	chtipps (Fachdatenbank	(en)		
	▶ Un	iversitätsbibliographie			
	► An	schaffungsvorschlag			
	• Op	us			





Bitte melden Sie sich mit Ihren Hohenheimer Nutzerdaten an. Please log in with your Hohenheim credentials.







Doppelklick auf das Paket. Double-click on the package-file.







0			nyConnect Secure Mobility Client" installieren
		Um mit der Ins Softwarelizenz	tallation der Software fortzufahren, müssen Sie den vertrag akzeptieren.
•	Ein Liz Zie	Klicken Sie auf Klicken Sie auf beenden.	,Akzeptieren", um mit der Installation fortzufahren. ,Ablehnen", um die Installation abzubrechen und zu
	Ins	Lizenz lesen	Ablehnen Akzeptieren nd et of
	Zusami	menfassung	In societ will lake precedure.
			Drucken Sichern Zurück Fortfahren



	AnyConnect Secure Mobility Client" in:	stallieren	
	Angepasste Installation auf "HDD-MA	AC"	
	Paketname	Aktion	Größe
Einführung	VPN	Installieren	15,6 MB
Lizenz	Web Security	Installieren	2,8 MB
Zielvolume	AMP Enabler	Installieren	664 KB
auswählen	Diagnostics and Reporting Tool	Installieren	1,8 MB
	 Posture ISE Posture 	Installieren	11,6 MB
Installationstyp	Vetwork Visibility	Installieren	3,3 MB
Installation	Umbrella Roaming Security	Installieren	3.5 MB
Zusammenfassung			
	Erforderlicher Platz: 40,2 MB	Verbleibend: 22	6,31 GB
cisco			
		Zurück 🤇	Fortfahren
			1 16

▶ ● ○ 🛛 😺 ,	AnyConnect Secure Mobility Client" installieren
	Standardinstallation auf "HDD-MAC"
 Einführung 	Hierfür werden 40,2 MB Speicherplatz auf Ihrem Computer benötigt.
Lizenz	
 Zielvolume auswählen 	dieser Software auf dem Laufwerk "HDD-MAC" durchzuführen.
Installationstyp	
Installation	
Zusammenfassung	
	Ort für die Installation ändern
CISCO	
	Zurück Installieren











* ~

Cisco AnyConnect - Banner

Welcome to University Hohenheim VPN-Service. You use the profile for students. The access to our network is subject to the terms of the user agreement of University of Hohenheim. New versions of the Cisco AnyConnect client will be installed automatically on your system. If you do not agree with any of this rules press "Disconnect". Disconnect Accept . . . AnyConnect Secure Mobility Client al lat la CISCO VPN: Connected to vpn.uni-hohenheim.de. 28 Disconnect IPv4 00:00:43 (11 Hours 59 Minutes Remaining) Jetzt sind Sie verbunden. Web Security: No License Key. Now you are connected. System Scan: No policy server detected. Default network access is in effect. **Roaming Security:** You are not currently protected by Umbrella. Profile is missing. AMP Enabler: Waiting for configuration...



Vollständiges Entfernen des Cisco Anyconnect VPN-Clients nach Löschen des Verzeichnisses

Falls Sie Ihren Cisco VPN Client einfach nur per Drag&Drop in Ihren Papierkorb gezogen haben, um Ihn zu Deinstallieren, ist im Anschluss eine Neuinstallation nicht mehr ohne weiteres möglich.

Um dies zu beheben muss im Menü bzw. bei den Applikationen das Terminal aufgerufen und folgender Befehl ausgeführt werden (siehe folgende Seiten):

Sudo pkgutil -forget com.cisco.pkg.anyconnect.vpn

Complete removal of the Cisco Anyconnect VPN-Client after deletion of the installation folder

If you just dragged-and-dropped your Cisco VPN client into your Recycle Bin, in order to uninstall it, a reinstallation is not possible without further ado.

To solve this problem, the terminal must be opened in the menu or in the applications and the following command must be executed (see following pages):

Sudo pkgutil –forget com.cisco.pkg.anyconnect.vpn



Gehen Sie hierzu wie folgt vor:

To do this, proceed as follows:











Im Anschluss ist ein erneutes Installieren vom Cisco VPN Client möglich.

Afterwards a reinstallation of the Cisco VPN Client is possible.







Sollten weitere unerwartete Probleme auftreten stehen wir Ihnen gerne am KIM-IT-Service-Desk Biogebäude 1, Garbenstraße 30, 1. UG per E-Mail unter kim-it@uni-hohenheim.de zur Verfügung

Should unexpected problems arise, we'd be pleased to help at KIM-IT-Service-Desk Biogebäude 1, Garbenstraße 30, 1. Basement email us at kim-it@uni-hohenheim.de