#### 2025/04/24 06:35

# VPN FortiClient (Version 7.X) Installation unter MacOS

Achtung: Je nach MacOS oder FortiClient Version kann es geringfügige Abweichungen geben.

## **1. VPN Client Installation**

Bitte laden Sie sich die Installationsdatei unter https://www.rz.uni-freiburg.de/de/services/netztel/vpn herunter und starten diese anschließend.

Windows	Linux	Mac OS		
Windows 11 / 10 / 8.1 Client Windows (v7.2.5) ₫	(Bitte den Download starten mit Rechtsklick "in neuem Tab öffnen") Debian/Ubuntu (.deb) 쿄 RedHat/Fedora (.rpm) 쿄	MacOS I für Mac OS Version: Sequoia (15) Sonoma (14) Ventura (13) Monterey (12) Big Sur (11) Catalina (10.15)		
Anleitung	Anleitung	Anleitung		

Nachdem Starten erscheint folgender Dialog



#### Klicken Sie nun auf "Fortfahren"

Im anschließenden Dialog können Sie die Sprache auswählen. Klicken Sie danach auf "Weiter" um die Lizenzbestimmungen zu akzeptieren.



### Sobald Sie im folgenden Fenster auf "Installieren" klicken, startet der Installationsprozess



Bitte warten Sie, bis die Installation durchgeführt wurde und klicken Sie dann auf "Schließen"



# 2. VPN Client Konfigurieren

Bitte starten Sie nun den Forticlient aus dem "Launchpad" heraus.



Klicken Sie im folgenden Fenster auf "Configure VPN"

5/9



Setzen Sie den Haken und klicken auf "I accept / Aktzeptieren"

	FortiClient The Security Fabric Agent	
FortiClient	VPN	
	Welcome to FortiClient VPN!	
	Please opprate to the Scenard version for advanced features and fectures is opport.	
	I acknowledge that this free software does not come with any product support. I will not contact Fortinet technical support for any issues experienced while using this free suftware.	
	1 acceigt	

### Konfiguration als IPSEC-VPN:

1. Wählen Sie **"IPsec-VPN"** als "VPN-Typ" aus.

2. Tragen Sie **"fortivpn.uni-freiburg.de"** unter "Verbindungsname", "Beschreibung" und "Remote Gateway" ein.

- 3. Wählen Sie **"Schlüssel"** als "Authentifizierungsmethode".
- 4. Bitte geben Sie **"homeoffice"** als Schlüsselpasswort ein.
- 5. Klicken Sie abschließend auf "Sichern" um die Konfiguration abzuschließen und zu speichern.

• • •	F	ortiClient The Security Fabric Agent						
٢	FortiClient VPN			*	٠	0	6	•
Upgrade to	o the full version to access additional features an	d receive technical support.						
	Edit VPN Conne	ction						
	VPN	SSE-VPN DNG/VPN XML	)					
	Connection Name	FortiClient						
	Description	fortivpn.uni-freiburg.de						
	Remote Gateway	fortivpn.uni-freiburg.de	×					
		Add Remote Gateway						
	Authentication Method	Pre-shared key						
	Authentication (XAuth)	Prompt on login     Save login     Disable	·					
	+ Advanced Settin	ES .						
		Cancel Save						

#### Alternative Konfiguration als SSL-VPN:

- 1. Wählen **"SSL-VPN"** als VPN-Typ aus.
- 2. Wahlen Sie einen beliebigen Namen als "Verbindungsnamen".
- 3. Tragen Sie "fortivpn.uni-freiburg.de" unter "Remote Gateway" ein.
- 4. Aktivieren sie "Nachfragen beim Login" oder "Login speichern"

5. Falls "Login speicher": Bei **Benutzername** Ihren Benutzerkennung und anhängend **@uni-freiburg.de** eingeben.

6. Checkbox "Aktiviere Dual-stack IPv4/IPv6 Adresse" markieren.

7. Klicken Sie abschließend auf "Sichern" um die Konfiguration abzuschließen und zu speichern.

7/9

FortiClient - Zero Trust Fabric Agent Datei Hilfe					-		×
FortiClient VPN					* 0	0	i 🔒
Sie müssen auf die lizensierte Version upgraden, um auf	weitere Features und technisc	hen Support zugreifg	en zu können.				
Neue VPN Vert	oindung						
VPN	SSL-VPN	IPsec VPN	XML				
Verbindungsname Beschreibung	Uni Freiburg SSL VPN						
Remote Gateway	fortivpn.uni-freiburg.de +Füge Remote Gateway Port anpassen 44 Aktiviere Single Sign	hinzufügen 3 On (SSO) für den VI	PN Tunnel	×			
Benutzerzertifikat	Keines		~				
Authentifizierung	<ul> <li>Nachfragen beim Log</li> </ul>	in 🔾 Login speic	hern				
Benutzername	Benutzerkennung@uni	-freiburg.de					
	Aktivere Dual-stack	Pv4/IPv6 Adresse					

### 3. Verbindung zum Server herstellen

Zum Verbinden müssen Sie nun lediglich Ihren **Benutzernamen** und anhängend **@uni-freiburg.de** eingeben. Als Passwort verwenden Sie Ihr **eduroam-Kennwort**.

• • •	Fo	rtiClient The Security Fabric Agent		
FortiClient	VPN			<b>#</b> 0 0 0 A
Upgrade to the full version to ac	ccess additional features and	receive technical support.		
	VPN Name Username Password	fortivpn.uni-freiburg.de <userid>@uni-freiburg.de <userid@uni-freiburg.de <userid@uni-freiburg.<="" <userid@uni-freiburg.de="" th=""><th>* =</th><th></th></userid@uni-freiburg.de></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid></userid>	* =	

Sobald Sie nun auf **"Verbinden"** klicken, baut der "FortiClient" eine VPN-Verbindung auf.

Nun sind Sie mit dem VPN der Albert-Ludwigs-Universtät Freiburg verbunden.

9/9



From: https://wiki.uni-freiburg.de/rz/ - RZ Permanent link: https://wiki.uni-freiburg.de/rz/doku.php?id=vpn\_forticlient\_version\_7\_installation\_macos Last update: 2025/04/11 15:03

