

VPN FortiClient (Version 7.X) Installation unter Linux

Achtung: Je nach Linux System kann die Installation des Programmes unterschiedlich sein. Die Konfiguration ist die selbe.

1. VPN Client Installation

Für die Installation benötigen Sie ein Terminal / eine Konsole und einen Webbrowser. Um den aktuellen Client herunterzuladen gehen Sie bitte auf folgenden Website:

<https://rz.uni-freiburg.de/services/netztel/vpn>

Windows	Linux	Mac OS
Download	(Bitte den Download starten mit Rechtsklick "in neuem Tab öffnen") Debian/Ubuntu (.deb) ↗ RedHat/Fedora (.rpm) ↗	Download
Anleitung	Anleitung	Anleitung

Bitte wählen Sie anschließen das Paket für Ihr System aus.

Für Ubuntu/Debian: .deb

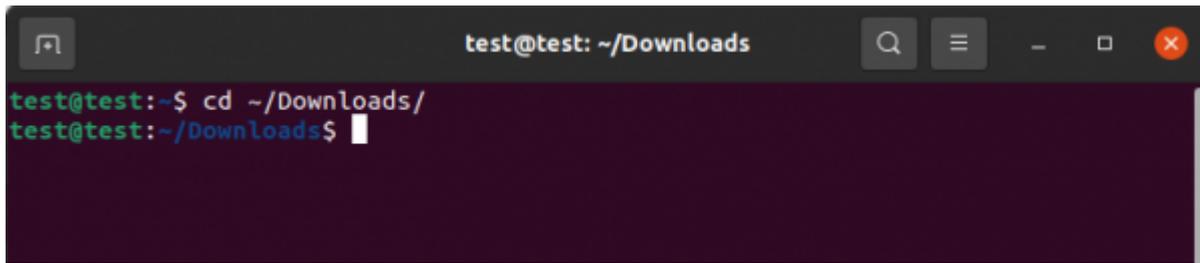
Für Fedora/RedHat/CentOs: .rpm

Speichern sie die Datei ab und merken sich den Verzeichnispfad.



Öffnen Sie nun ein Terminal und gehen Sie zur heruntergeladenen Datei.

cd ~/Downloads/

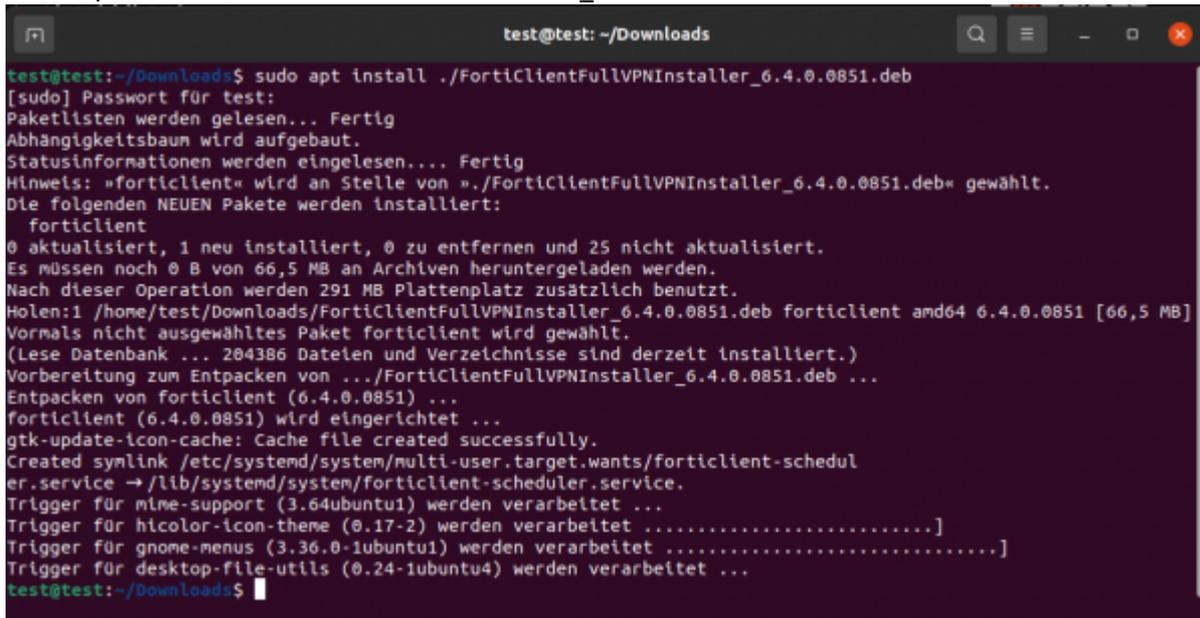


```
test@test: ~/Downloads
test@test:~$ cd ~/Downloads/
test@test:~/Downloads$
```

Jetzt können Sie den FortiClient mit folgendem Befehl installieren.

Für Ubuntu:

```
sudo apt install ./FortiClientFullVPNInstaller_6.4.0.0851.deb
```

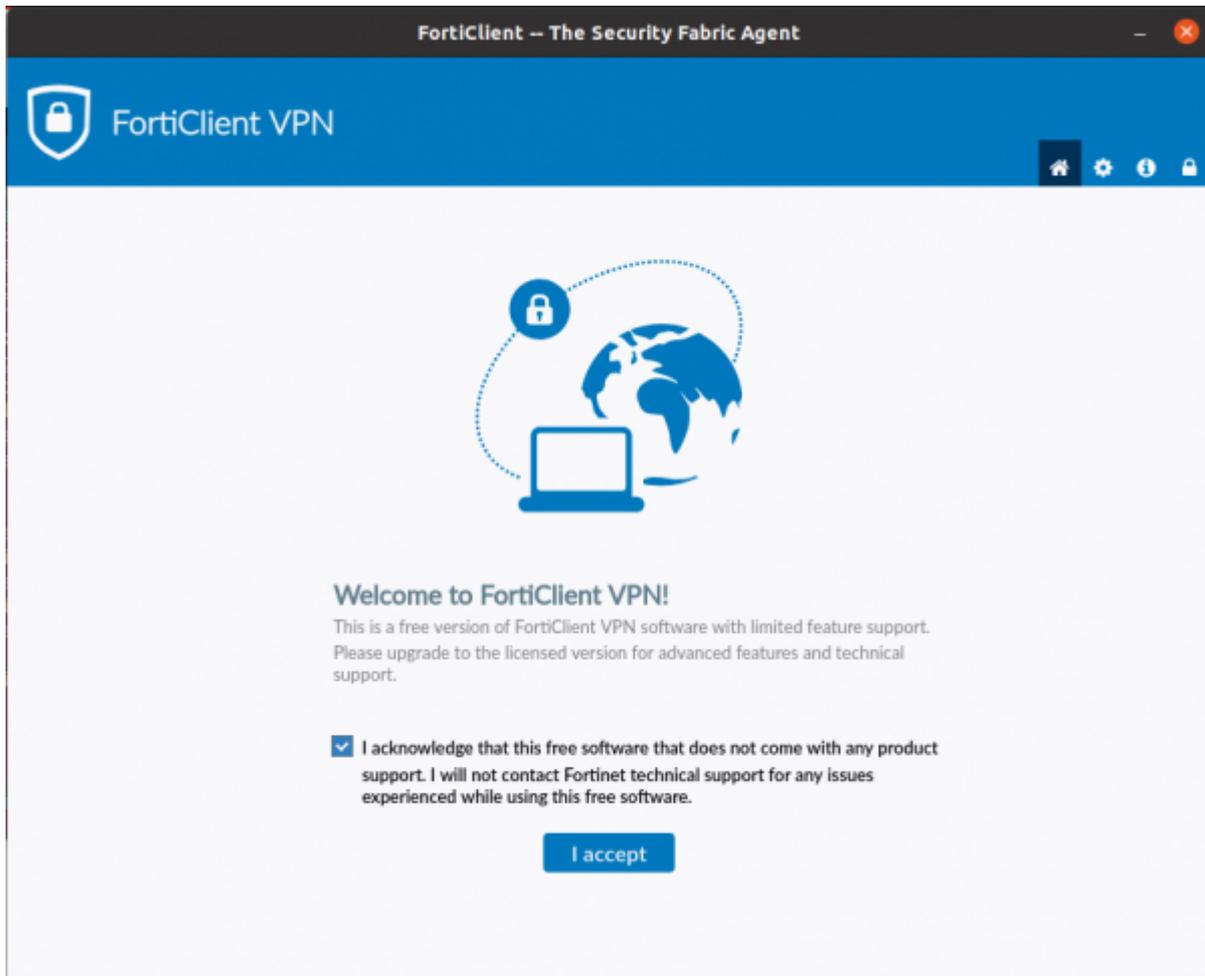


```
test@test:~/Downloads$ sudo apt install ./FortiClientFullVPNInstaller_6.4.0.0851.deb
[sudo] Passwort für test:
Paketlisten werden gelesen... Fertig
Abhängigkeitsbaum wird aufgebaut.
Statusinformationen werden eingelesen... Fertig
Hinweis: »forticlient« wird an Stelle von »./FortiClientFullVPNInstaller_6.4.0.0851.deb« gewählt.
Die folgenden NEUEN Pakete werden installiert:
 forticlient
0 aktualisiert, 1 neu installiert, 0 zu entfernen und 25 nicht aktualisiert.
Es müssen noch 0 B von 66,5 MB an Archiven heruntergeladen werden.
Nach dieser Operation werden 291 MB Plattenplatz zusätzlich benutzt.
Holen:1 /home/test/Downloads/FortiClientFullVPNInstaller_6.4.0.0851.deb forticlient amd64 6.4.0.0851 [66,5 MB]
Vormals nicht ausgewähltes Paket forticlient wird gewählt.
(Lese Datenbank ... 204386 Dateien und Verzeichnisse sind derzeit installiert.)
Vorbereitung zum Entpacken von .../FortiClientFullVPNInstaller_6.4.0.0851.deb ...
Entpacken von forticlient (6.4.0.0851) ...
forticlient (6.4.0.0851) wird eingerichtet ...
gtk-update-icon-cache: Cache file created successfully.
Created symlink /etc/systemd/system/multi-user.target.wants/forticlient-scheduler.service → /lib/systemd/system/forticlient-scheduler.service.
Trigger für mime-support (3.64ubuntu1) werden verarbeitet ...
Trigger für hicolor-icon-theme (0.17-2) werden verarbeitet .....]
Trigger für gnome-menus (3.36.0-1ubuntu1) werden verarbeitet .....]
Trigger für desktop-file-utils (0.24-1ubuntu4) werden verarbeitet ...
test@test:~/Downloads$
```

FortiClientFullVPNInstaller_6.4.0.0851.deb

2. VPN Client Konfiguration

Starten sie den FortiClient und klicken im nachfolgenden Fenster auf „I accept“



Wählen Sie nun „Configure VPN“ aus.



Konfigurieren Sie die Verbindung wie folgt und klicken Sie anschließend auf „**Save**“.

Connection Name: **fortivpn.uni-freiburg.de**

Description: **fortivpn.uni-freiburg.de** (kann beliebig sein)

Remote Gateway: **fortivpn.uni-freiburg.de**

FortiClient – The Security Fabric Agent

FortiClient VPN

Upgrade to the full version to access additional features and receive technical support.

New VPN Connection

VPN: SSL-VPN XML

Connection Name:

Description:

Remote Gateway:

Customize port:

Client Certificate: None Prompt

Authentication: Prompt on login Save login Disable

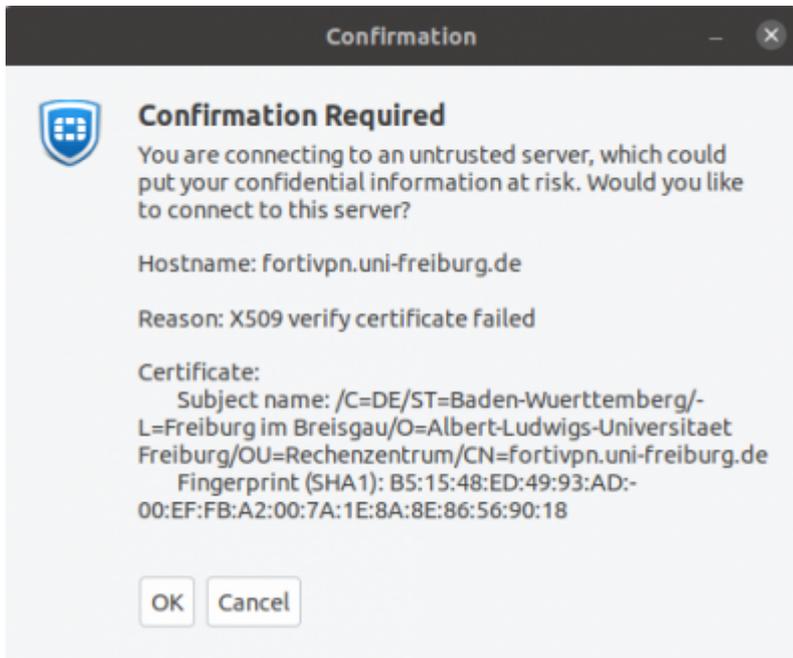
Do not Warn Invalid Server Certificate

Nun müssen Sie nur noch Ihre Zugangsdaten eingeben und auf „Connect“ klicken, um sich mit dem VPN zu verbinden.

Username: **Benutzerkennung@uni-freiburg.de**

Passwort: **Ihr Eduroam-Kennwort**

Bestätigen Sie den nachfolgenden Dialog mit „**OK**“



Nachdem Sie auf „**OK**“ geklickt haben, sollten Sie folgende Anzeige bekommen. Ab jetzt sind Sie mit dem Uni-Netz verbunden.

From:

<https://wiki.uni-freiburg.de/rz/> - RZ

Permanent link:

https://wiki.uni-freiburg.de/rz/doku.php?id=vpn_forticlient_version_7_installation_linux

Last update: **2025/04/11 14:51**

