

VPN unter macOS einrichten

Sie benötigen einen **zusätzlichen** Authentifizierungsfaktor, um eine VPN-Verbindung zum Hochschulnetzwerk herzustellen.

Wenn Sie noch keinen gültigen Token besitzen, können Sie diesen hier ausrollen:

<https://mfa.hof-university.de/>

Weitere Informationen zu Multifaktorauthentifizierung finden Sie im folgenden Moodle-Kurs:

<https://moodle.hof-university.de/course/view.php?id=5327>



**Hochschule
Hof**

University of
Applied Sciences

Bei Fragen können Sie sich an IT-Support wenden:

Tel.: 09281 409 3666

E-Mail: it-servicedesk@hof-university.de





Inhalt

Download	03
Installation	04
Konfiguration	09
Anmeldung	13

Die wichtigsten Informationen auf einen Blick:

FortiClient-Download:

<https://www.fortinet.com/support/product-downloads>

Konfiguration:

Typ: SSL VPN

Name: frei konfigurierbar z.B. HAW Hof

Remote Gateway: vpn-2.hof-university.de

Anmeldedaten: Benutzername in Kurzform und Kennwort
oder Benutzername@hof-university.de und Kennwort

Download



Um die Installationsdatei herunterzuladen gehen Sie bitte hier <https://www.fortinet.com/support/product-downloads> und wählen **Product Downloads**.

FORTINET

ENTERPRISE SMALL MID-SIZED BUSINESSES SERVICE PROVIDERS PARTNERS

NETWORK SECURITY CLOUD SECURITY SECURITY OPERATIONS ZERO TRUST ACCESS NETWORKING AND COMMUNICATIONS SECURITY-AS-A-SERVICE DISCOVER MORE

FortiGuard Outbreak Alerts: what you need to know about the latest cybersecurity attacks

Free Trials and Product Downloads

2021 GARTNER® MAGIC QUADRANT™ FOR WAN EDGE



Free Trials

Product Downloads

Laden Sie bitte die passende Datei herunter. Achten Sie bitte darauf, dass Sie den **FortiClient VPN** herunterladen und keine andere Version des Clients.

FortiClient VPN

The VPN-only version of FortiClient offers SSL VPN and IPsecVPN, but does not include any support. Download the best VPN software for multiple devices.

Remote Access

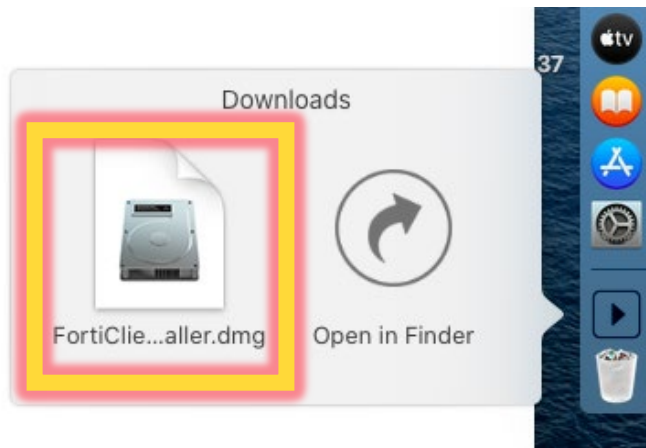
- ✓ SSL VPN with MFA
- ✓ IPSEC VPN with MFA

 Download VPN for Windows DOWNLOAD	 Download VPN for MacOS DOWNLOAD	 Download VPN for Linux DOWNLOAD .rpm
 Download VPN for iOS DOWNLOAD	 Download VPN for Android DOWNLOAD	 Download VPN for Linux DOWNLOAD .deb

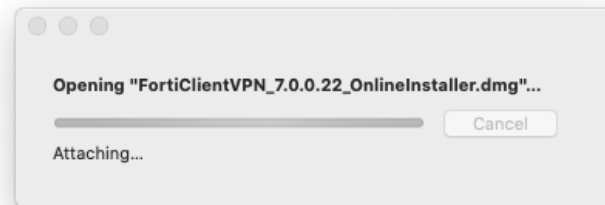
Installation



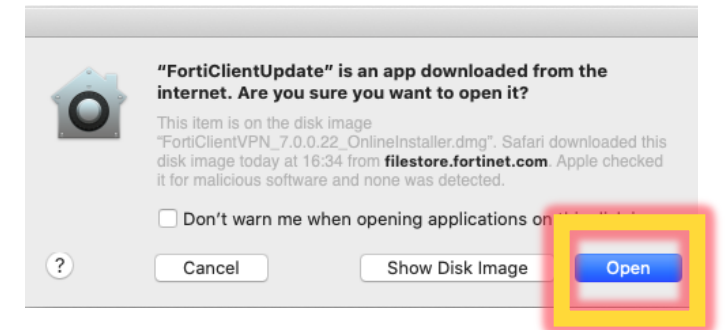
Führen Sie die gespeicherte Datei aus.



Der Installer wird gestartet, haben Sie bitte einen Moment Geduld.



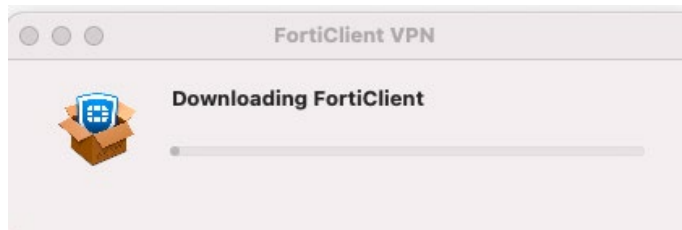
Klicken Sie auf **Open** oder **Öffnen** damit die Datei ausgeführt wird.



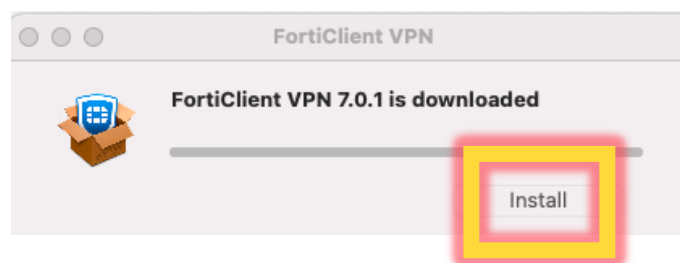
Installation



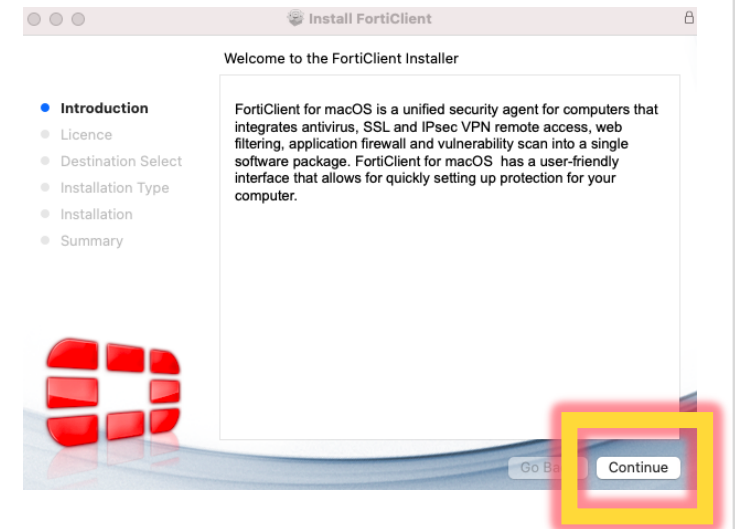
Bitte warten Sie bis der Download abgeschlossen ist.



Falls Sie dieses Fenster sehen, klicken Sie bitte auf **Install** oder **Installieren**.



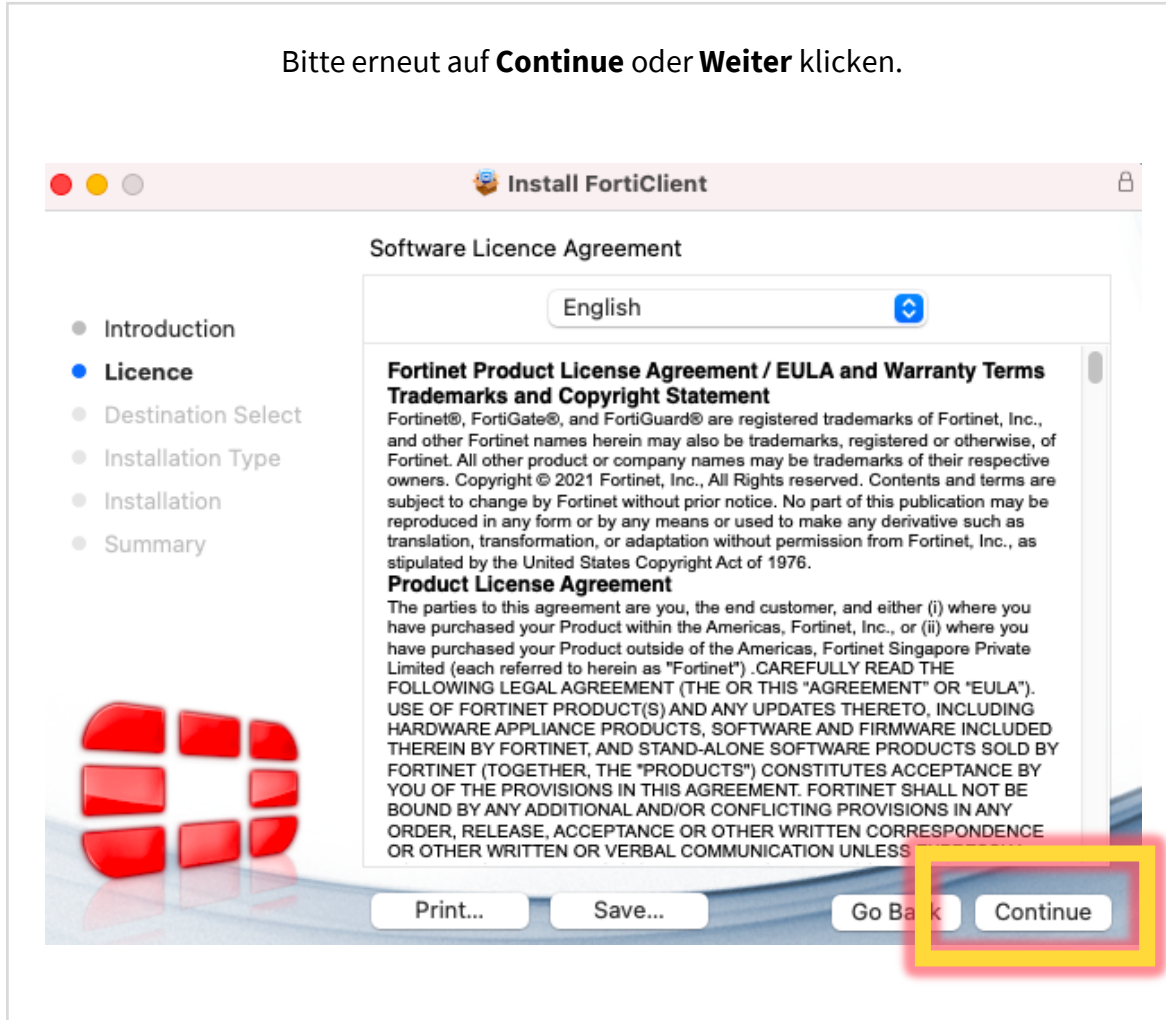
Bitte auf **Continue** oder **Weiter** klicken.



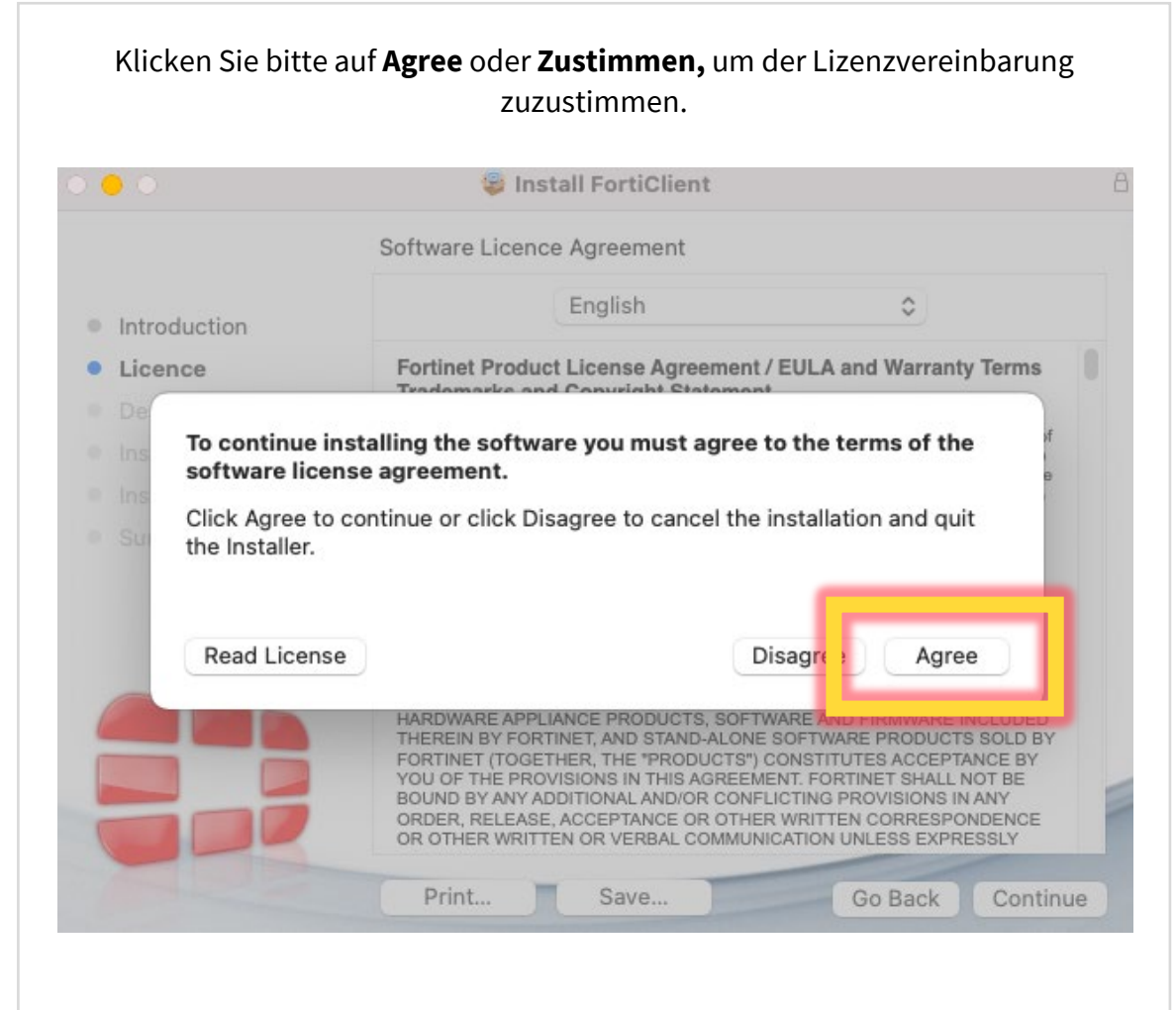
Installation



Bitte erneut auf **Continue** oder **Weiter** klicken.



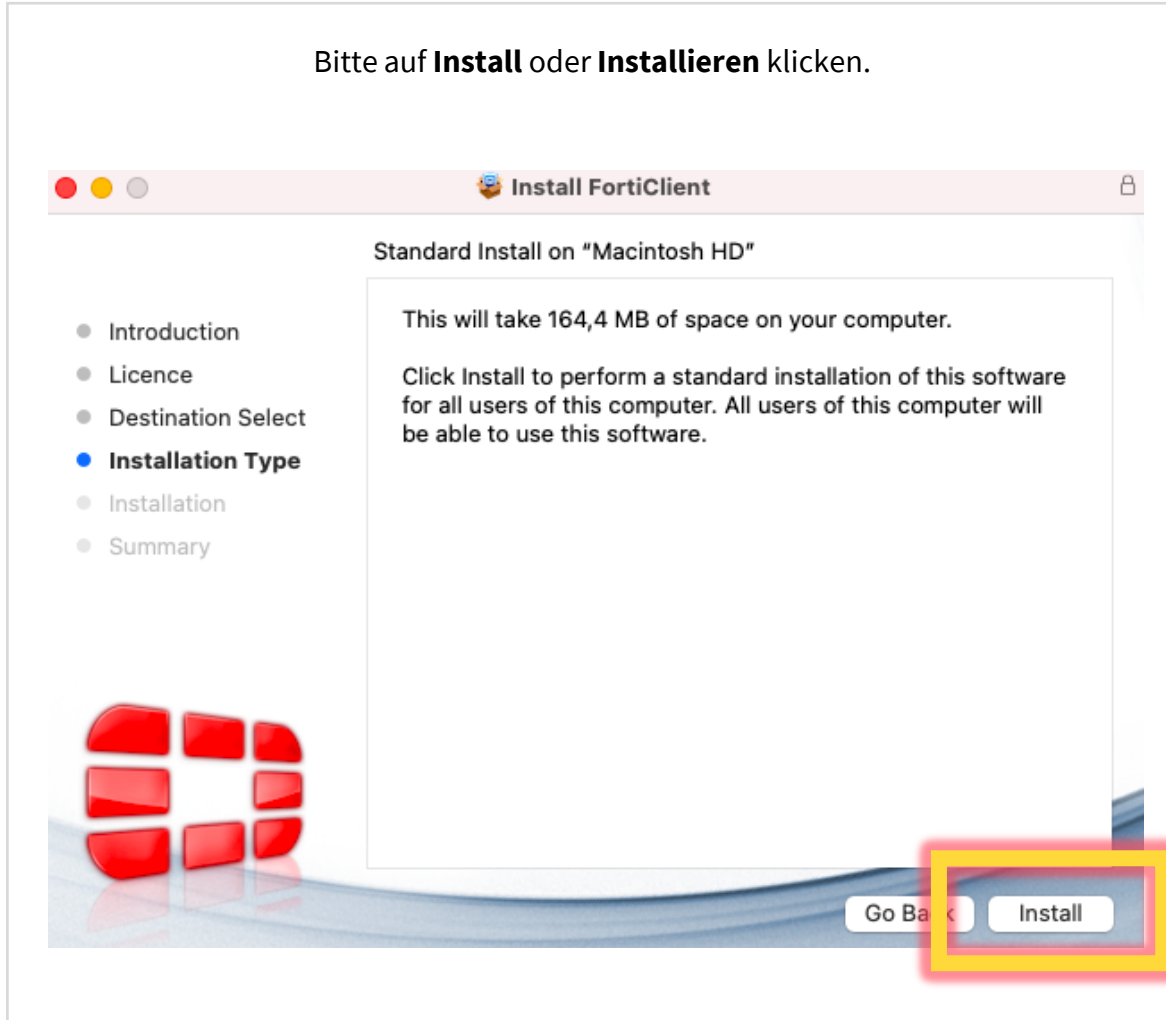
Klicken Sie bitte auf **Agree** oder **Zustimmen**, um der Lizenzvereinbarung zuzustimmen.



Installation



Bitte auf **Install** oder **Installieren** klicken.



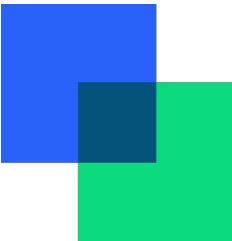
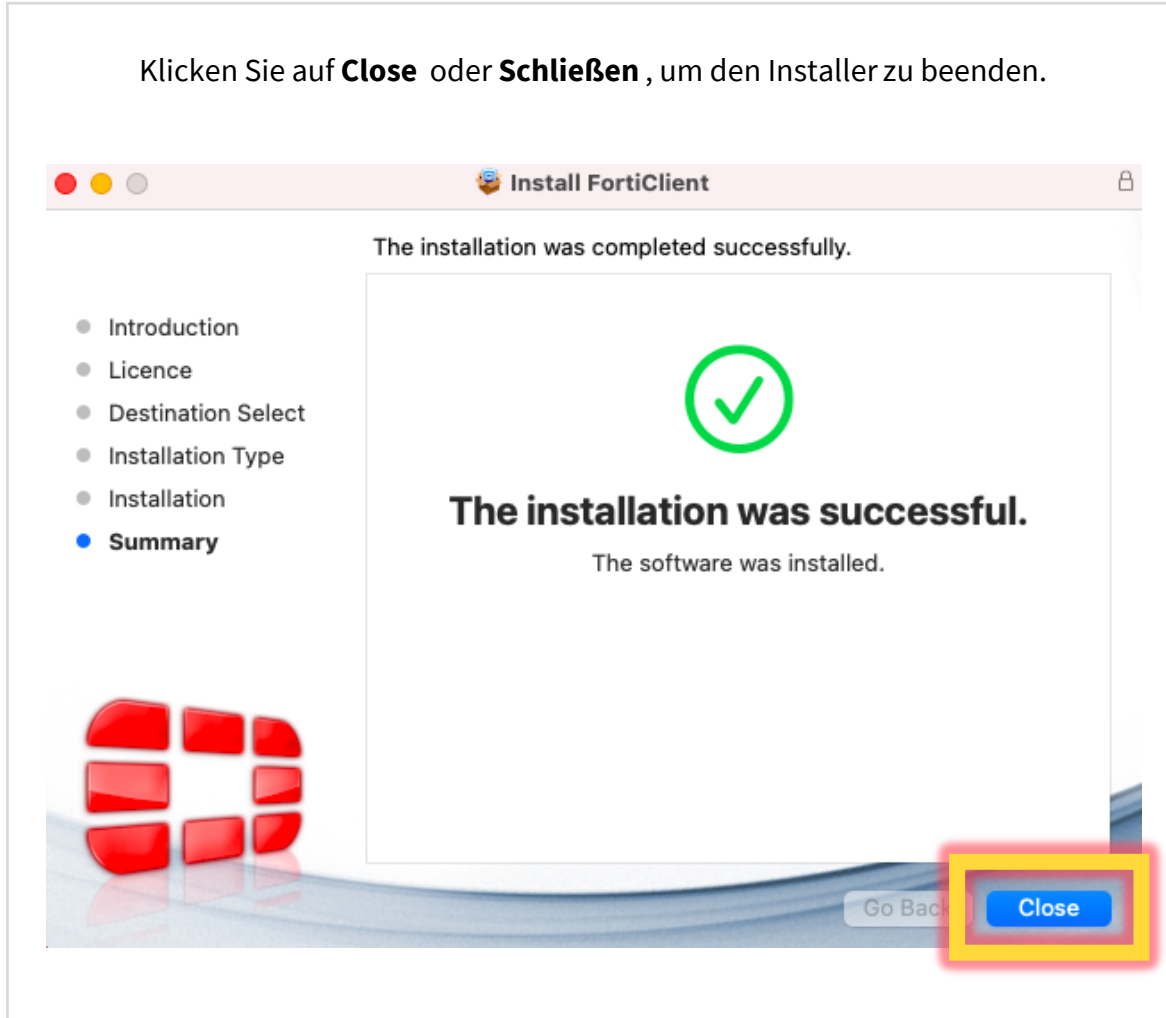
Geben Sie bitte ihr Mac-Passwort ein.



Installation



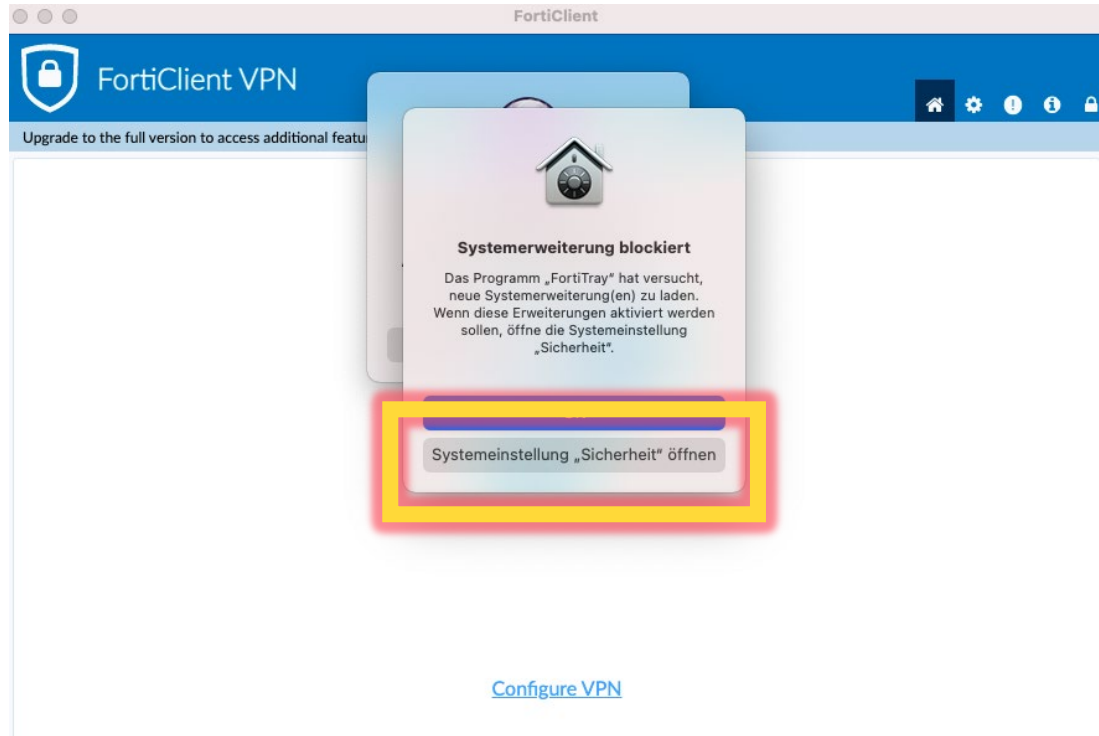
Klicken Sie auf **Close** oder **Schließen** , um den Installer zu beenden.



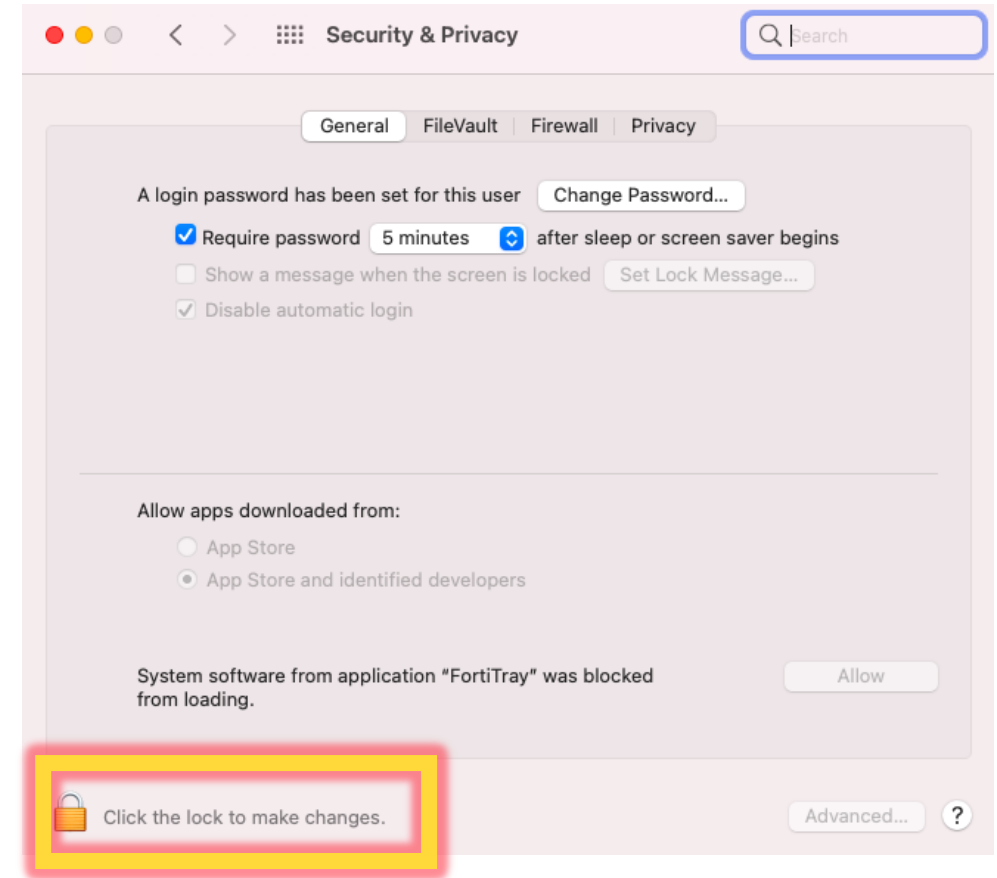
Konfiguration



Nach der Installation müssen in vielen Fällen noch Systemeinstellungen angepasst werden. Sollten Sie das untere Fenster sehen, klicken Sie **Systemeinstellung** **„Sicherheit“ öffnen**, sollten Sie dieses Fenster nicht sehen, können Sie zu Systemeinstellungen wechseln. Dort wählen Sie bitte **Sicherheit und Datenschutz**.



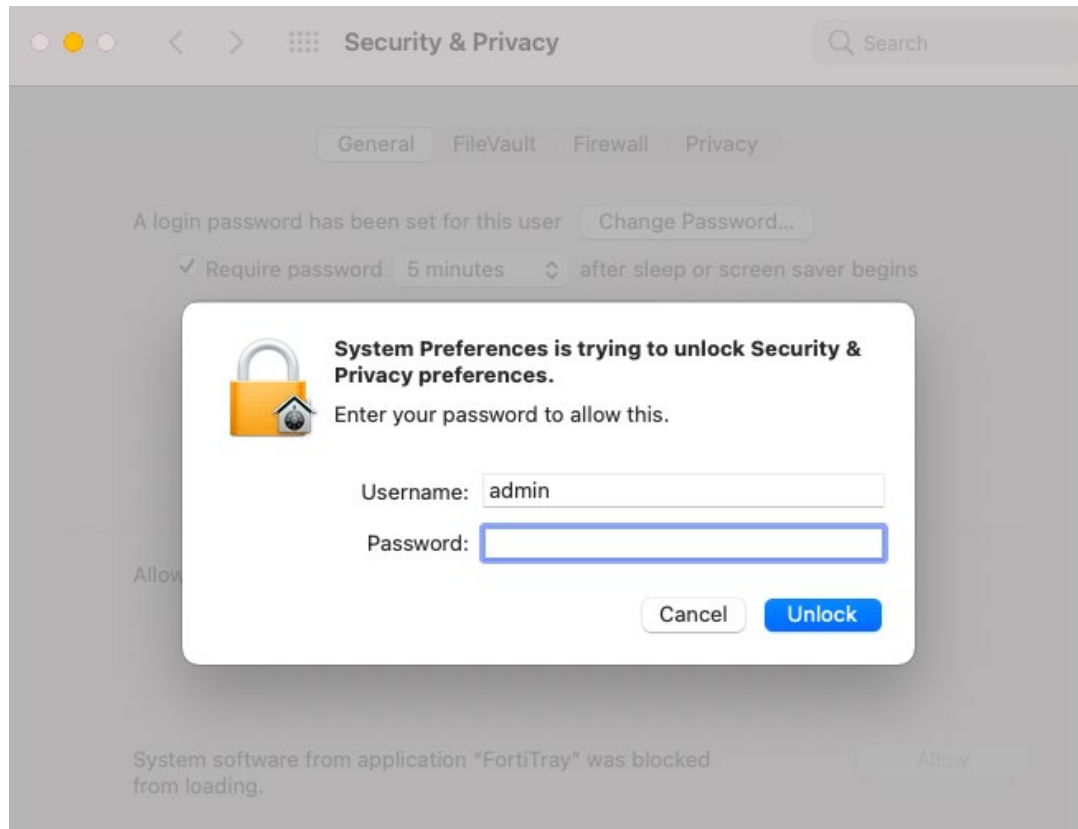
Hier können Sie **FortiTray** aktivieren. Klicken Sie auf das Schloss-Symbol, um die Einstellungen zu bearbeiten.



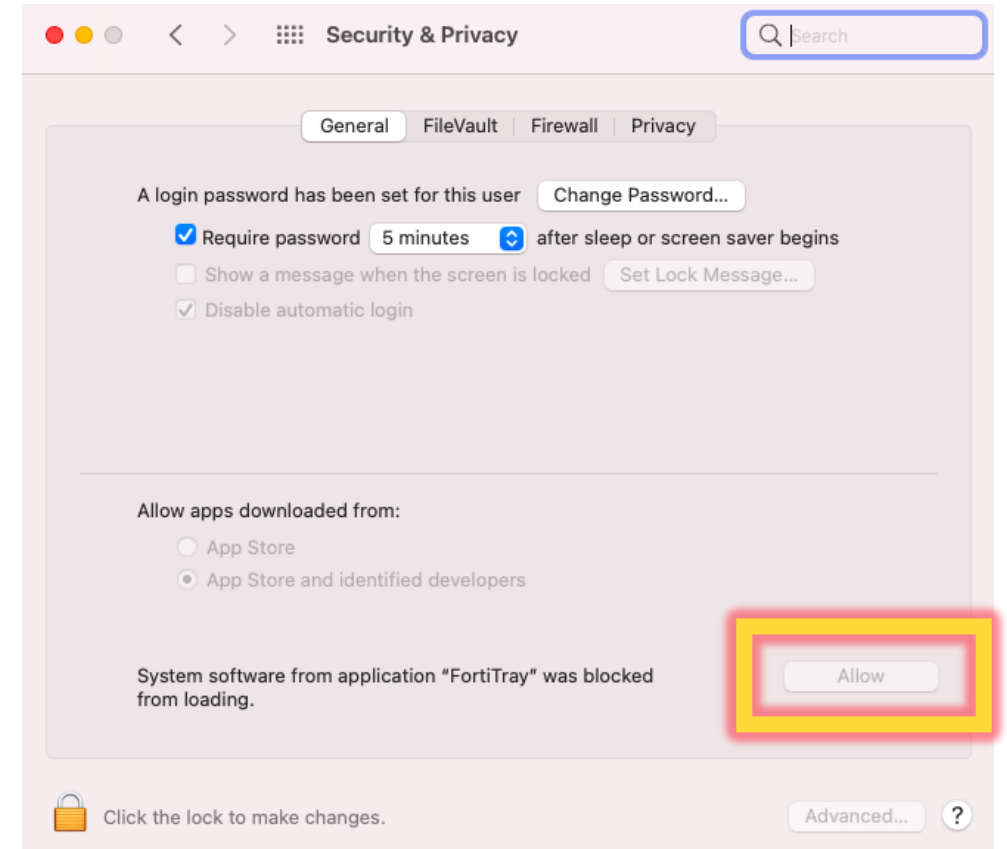
Konfiguration



Geben Sie bitte ihr Geräte-Passwort ein.



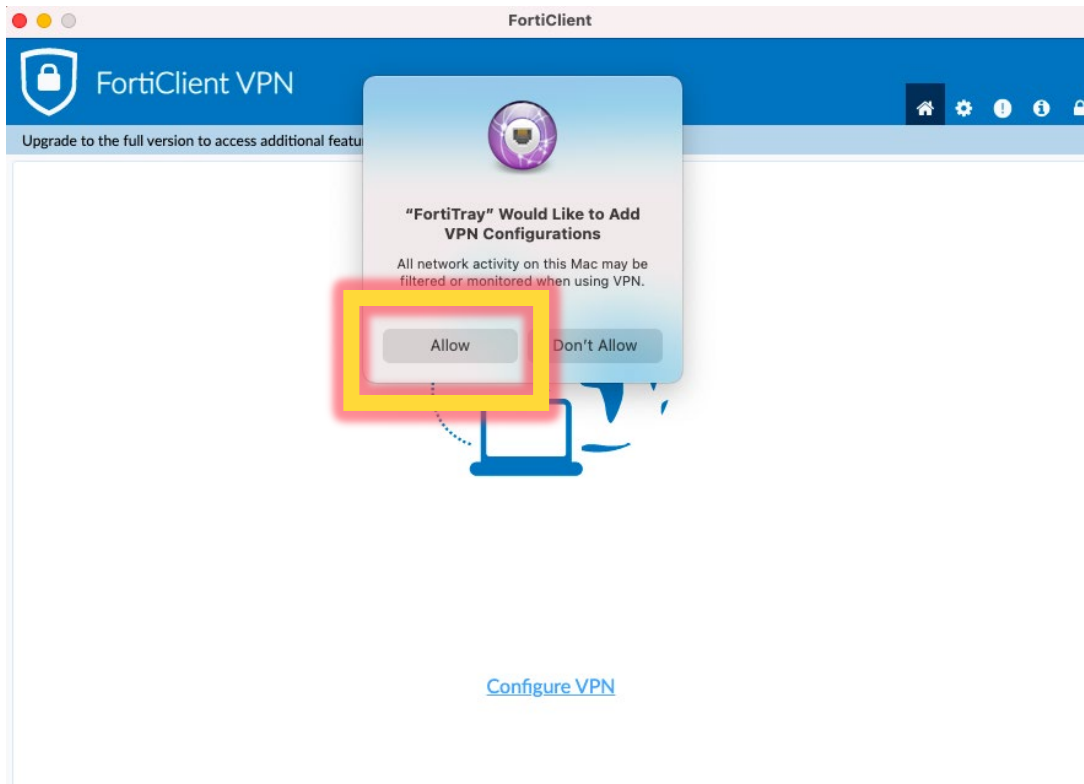
Sollten Sie unten die Option **Erlauben** oder **Allow** sehen, klicken Sie bitte darauf.



Konfiguration



FortiTray bitte mit **Allow** oder **Erlauben** bestätigen.



Jetzt können Sie die VPN-Verbindung konfigurieren.



Konfiguration



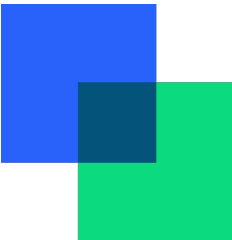
Wählen Sie den Abschnitt **SSL VPN** und geben einen beliebigen Namen ein, z.B. **HAW Hof**. Entscheidend ist die Remote Gateway, hier geben Sie bitte Folgendes ein: **vpn-2.hof-university.de**

Anschließend können Sie die Einstellungen speichern.

The screenshot shows the FortiClient VPN configuration window. The title bar reads 'FortiClient'. Below the title bar is a blue header with the FortiClient VPN logo and a notification: 'Upgrade to the full version to access additional features and receive technical support.' The main content area is titled 'New VPN Connection' and features three tabs: 'SSL-VPN' (selected), 'IPsec VPN', and 'XML'. The configuration fields are as follows:

- VPN:** SSL-VPN (selected), IPsec VPN, XML
- Connection Name:** HAW Hof
- Description:** (empty)
- Remote Gateway:** vpn-2.hof-university.de
- +Add Remote Gateway:** (button)
- Customize port:** 443
- Enable Single Sign On (SSO) for VPN Tunnel:**
- Client Certificate:** None
- Authentication:** Prompt on login, Save login

At the bottom, there are two buttons: 'Cancel' and 'Save'.



Anmeldung



Um die Verbindung zu aktivieren, geben Sie bitte ihre Hochschulkennung ein.

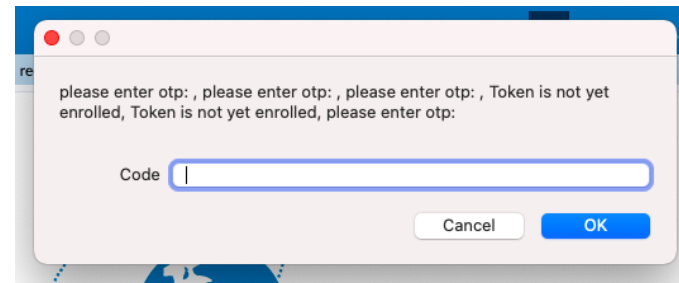
VPN Name

Username

Password

Save Password Auto Connect Always Up

Bitte geben Sie den OTP-Wert ein.



Bitte besuchen Sie folgenden Moodle-Kurs, wenn Sie noch keinen gültigen Token für die Multifaktor-Authentifizierung besitzen:

<https://moodle.hof-university.de/course/view.php?id=5327>

Sollten Sie Hilfe bei Vorgang benötigen, kontaktieren Sie bitte:

mfa-helpdesk@hof-university.de

Wenn Sie Probleme mit der VPN-Verbindung haben, kontaktieren Sie bitte:

it-servicedesk@hof-university.de