



Konfigurationswechsel bei *Tunnelblick* (ab 3.5.3)

Da Zertifikate des OpenVPN/Tunnelblick-Systems ihre Gültigkeit verlieren, müssen **alle** Benutzer Ihre aktuelle Konfiguration **bis zum 5. Sept. 2015** gegen eine neue austauschen. Die vorliegende Anleitung zeigt Ihnen die Installation der neuen Konfiguration und das Entfernen der alten unter *OS X*.

Die Konfiguration beschreibt nur, wie die Verbindung technisch hergestellt wird und beinhaltet das persönliche Zertifikat des Benutzers. Seine Zugriffsrechte und Freigaben sind nicht betroffen; sie sind zentral abgelegt und bleiben unverändert.

Installation der neuen Konfiguration

Bisher erhielten Sie von der VPN-Verwaltung ein ZIP-Archiv mit zwei Dateien. Ab sofort sind beide Dateien zu einer einzigen zusammengefasst, die sie als Mail-Anhang erhalten und direkt ablegen können.

Achten Sie darauf, mindestens Tunnelblick Version 3.5 nutzen. Mit älteren Versionen funktioniert der Wechsel nicht. Aktualisieren Sie ggf. zuerst Tunnelblick über *VPN-Details... → Einstellungen → Updates: Jetzt prüfen* im Aufklapp-Menü von Tunnelblick.

Bitte beachten Sie auch die neuen Installationsanleitungen auf unseren öffentlich zugänglichen Seiten:

<http://www.charite.de/itdoku/openvpn>

Beenden Sie zuerst Tunnelblick, bevor Sie die neue Konfiguration installieren!

Legen Sie nun die Konfigurationsdatei, die Sie per E-Mail erhalten haben, auf den *Schreibtisch* oder in den *Download-Ordner*.

Je nach verwendetem E-Mail-

Programm (*Apple Mail* oder *Outlook*) wird die Datei dort oder dort abgelegt, wenn Sie im E-Mail-Programm darauf klicken. *Abb. 1* zeigt den Knopf *Sichern* in *Apple Mail*. Klicken Sie darauf, um die Datei im *Download-Ordner* des *Docks* abzulegen.

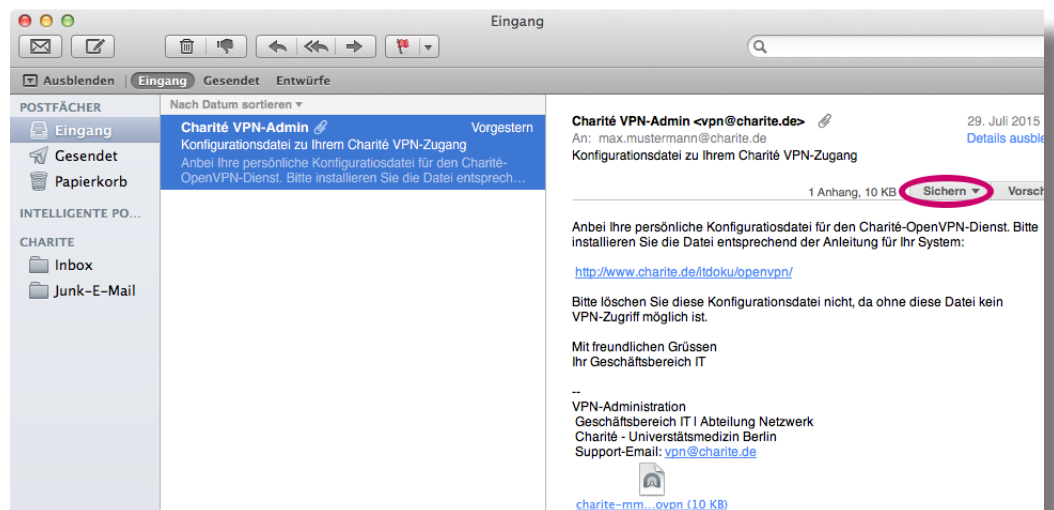


Abb. 1 Neue Konfigurationsdatei aus der E-Mail speichern

Geschäftsbereich IT

Führen Sie dann einen Doppelklick auf die Datei *charite-xyz.ovpn* (*xyz* ist Ihr Standard-Benutzername) aus. Tunnelblick wird gestartet und es folgt der Installationsdialog für die Konfiguration. Bei der Rückfrage, ob die Konfiguration für *Alle Benutzer* oder *Nur für diesen Benutzer* installiert werden soll, **Abb. 2**, wählen Sie letzteres. Zum Installieren der Konfiguration müssen Sie einen **lokalen Benutzernamen** mit Administratorrechten angeben, **Abb. 3**, nicht den VPN-Benutzernamen!

Im Aufklapp-Menü des Tunnelblick-Symbols oben rechts in der Menüleiste finden Sie nun beide Konfigurationen, **Abb. 4**.

Testen der neuen Konfiguration

Klicken Sie nun im Aufklapp-Menü des Tunnelblick-Symbols –oben rechts in der Menüleiste– auf „*charite-xyz*“ verbinden (*xyz* ist Ihr Standard-Benutzername in der Charité), **Abb. 4**. Die Verbindung wird wie gewohnt hergestellt und Ihnen stehen alle Zugriffe wie bisher zur Verfügung. Gehen Sie mit Ihrem Browser auf die VPN-Testseite <http://vpntest.charite.de>. Wenn Sie drei grüne Punkte sehen, ist alles in Ordnung. Bei Fehlern erhalten Sie Hinweise, an welcher Stelle das Problem lokalisiert wird und wie Sie es beseitigen können.

Löschen der alten Verbindung

Nachdem Sie die neue Konfiguration erfolgreich getestet haben, sollten Sie die alte Konfiguration löschen. Klicken Sie dafür im Aufklapp-Menü des Tunnelblick-Symbols auf *VPN-Details...*, **Abb. 5**. Sie sehen nun links unter Konfigurationen die alte Konfiguration (*charite*) und die neue Konfiguration (*charite-xyz*).

Wählen Sie *charite* aus und klicken Sie unten links auf »-«, **Abb. 5**.

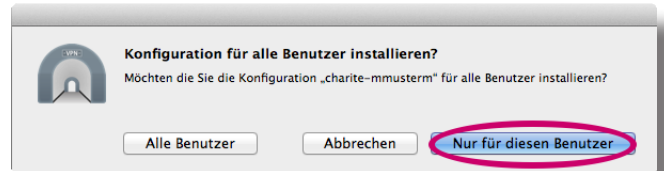


Abb. 2 Konfiguration für den Benutzer installieren

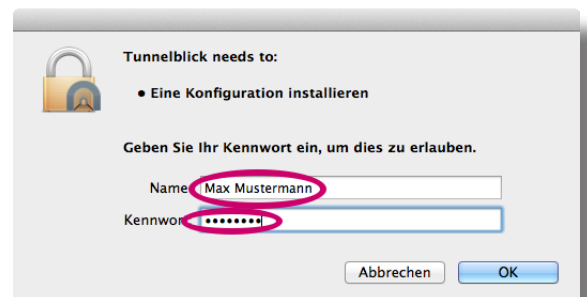


Abb. 3 Konfiguration erlauben

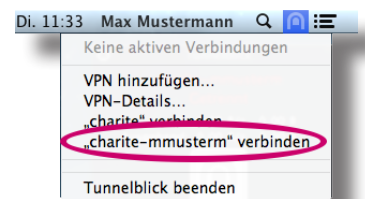


Abb. 4 Zwei Konfigurationen in Tunnelblick

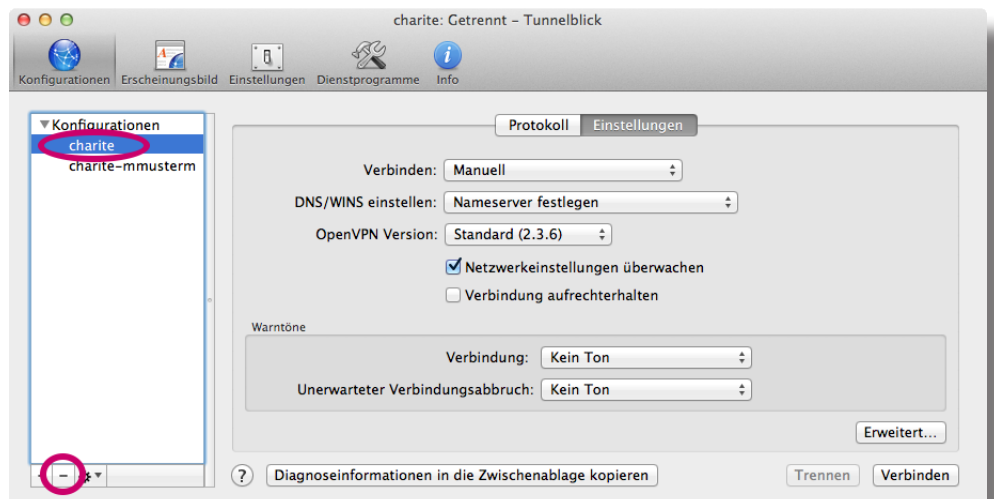


Abb. 5 Alte Konfiguration löschen