

SP-VPN 1700 STS Kurzanleitung

Lieferumfang



1. SP-VPN 1700 STS Server



2 Stromadapter



3 Netzkabel

4. Kurzanleitung

SP-VPN 1700 STS Server

SP-VPN 1700 STS ist ein "Site to Site" VPN Server mit Zwei-Stufen-Authentifizierung.

Der SP-VPN 1700 Server STS stellt zusammen mit dem SP-VPN Client STS eine hochsichere Site-to-Site-Verbindung her. Sie verbinden bis zu 5 Netzwerke von Niederlassung mit der Hauptstelle über VPN Tunnel.

Hier erhalten Sie die wichtigsten Informationen, um Ihren SP-VPN 1700 STS Server in Betrieb zu nehmen.

Die SP-VPN 1700 STS Server haben eine Benutzeroberfläche, die Sie in einem Internetbrowser öffnen können.

Über diese Benutzeroberfläche können Sie ein PDF-Handbuch mit Beschreibungen aller Funktionen und Anleitungen des SP-VPN 1700 STS Servers herunterladen.

Sicherheit

- Betreiben Sie den SP-VPN 1700 STS Server an einem trockenen und staubfreien Ort und sorgen Sie für ausreichende Belüftung.
- Der SP-VPN 1700 STS Server ist für die Verwendung in Gebäuden vorgesehen. Es dürfen keine Flüssigkeiten in das Innere eindringen.
- Entfernen Sie den Schuko-Adapter nur mit elektrisch isolierten Hilfsmitteln aus der Steckdose.
- Öffnen Sie den SP-VPN 1700 STS Server nicht. Durch Öffnen und/oder unsachgemäße Reparaturen können Sie sich in Gefahr bringen.
- Trennen Sie den SP-VPN 1700 STS Server vor der Reinigung vom Strom. Verwenden Sie für die Reinigung ein trockenes Tuch.

SP-VPN 1700 STS Server mit Netzwerk verbinden und starten

Stecken Sie das **Netzwerkkabel** auf der Rückseite des SP-VPN 1700 STS Servers ein **(1)**. Verbinden Sie den SP-VPN 1700 STS Server mit dem anderen Ende des Netzwerkkabels mit Ihrem Netzwerk.



Schliessen Sie das **Netzteil** an den SP-VPN 1700 STS Server an **(2)** und stecken Sie es in die Steckdose.



Der SP-VPN 1700 STS Server startet.

Computer mit SP-VPN 1700 STS Server verbinden

Direkt nach dem Start des SP-VPN STS Servers können Sie sich zur Konfiguration temporär **für 30 Minuten per WLAN verbinden**. Gehen Sie dafür wie folgt vor:

Unter Windows 10:

- 1 Klicken Sie in der Windows-Taskleiste auf Start und dann auf Einstellungen.
- 2 Klicken Sie im Menü "Einstellungen" auf "Netzwerk und Internet" und dann auf "WLAN".
- 3 Klicken Sie in der Liste der verfügbaren Verbindungen auf den Namen **CFG-SPVPN** (SSID) und dann auf "Verbinden".
- 4 Tragen Sie im Eingabefeld "Netzwerksicherheitsschlüssel eingeben" den WLAN-Netzwerkschlüssel **#secure4vpn** ein und klicken Sie auf "Weiter".
- 5 Jetzt wird die WLAN-Verbindung hergestellt.

Unter MacOS

- 1 Klicken Sie auf das WLAN-Symbol in der Finder-Leiste am oberen Bildschirmrand.
- 2 Klicken Sie im Kontextmenü auf den Namen **CFG-SPVPN** (SSID).
- 3 Tragen Sie im Eingabefeld "Kennwort" den WLAN-Netzwerkschlüssel **#secure4vpn** ein und klicken Sie auf "Verbinden".
- 4 Jetzt wird die WLAN-Verbindung hergestellt und ihre Feldstärke von dem WLAN-Symbol angezeigt.

ACHTUNG: Die WLAN Verbindung CFG-SPVPN wird 30 Minuten nach dem Start des SP-VPN Servers automatisch aus Sicherheitsgründen abgeschaltet.

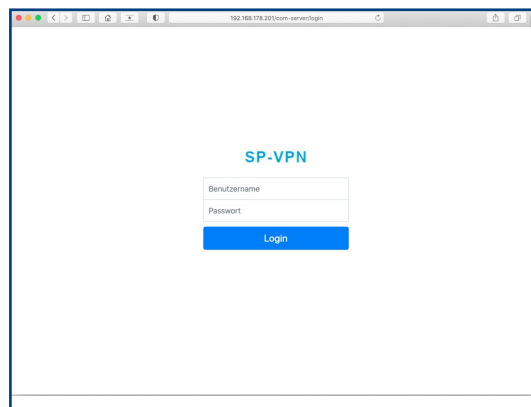
SP-VPN 1700 STS Server konfigurieren

Um auf die Web-Anwendung zugreifen zu können benötigen Sie einen aktuellen Internetbrowser (Firefox, Chrome).

Geben Sie in der Adressleiste des Browsers die Adresse **http://10.30.0.1** ein. (Achten Sie darauf, dass die WLAN Verbindung mit CFG-SPVPN aktiv ist.)

Drücken Sie dann die Eingabetaste. Akzeptieren Sie wenn notwendig die Sicherheitswarnung.

Im Browserfenster erscheint das Login-Fenster.

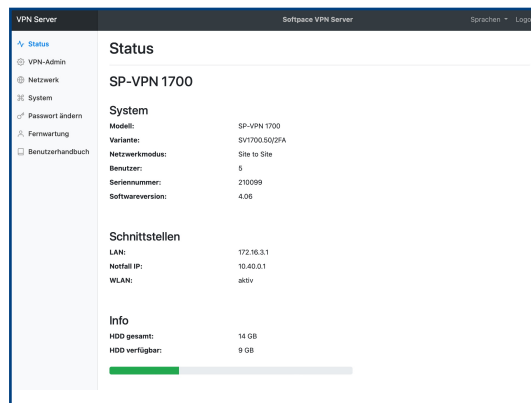


Der Zugang zur Web-Anwendung ist geschützt.

Der Benutzername ist „**admin**“ und das initiale Passwort im Auslieferungszustand ist „**admin**“.

Nach erfolgreicher Authentifizierung erscheint die Status Seite des SP-VPN 1700 STS Servers.

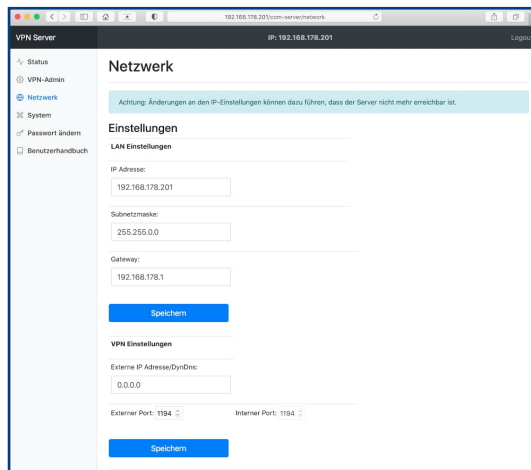
ACHTUNG: Wir empfehlen die Änderung des initialen Passwortes, um unberechtigten Zugriff vorzubeugen. Die Anleitung für die Änderung des Passwortes wird im Handbuch beschrieben.



Im Abschnitt „Netzwerk“ können Sie bei **LAN Einstellungen** Ihre IP Adresse, Subnetzmaske und Gateway anpassen.

Bei **VPN Einstellungen** geben Sie Ihre **externe IP Adresse** oder Ihre **DynDns Adresse** an, sowie einen **externen Port**. Beides muss später am Router (z.B. an der Fritzbox) per **Portweiterleitung** freigegeben werden. Speichern Sie die VPN Einstellungen.

Jetzt kann die WLAN Verbindung CFG-SPVPN beendet werden. Der SP-VPN STS Server ist jetzt unter in LAN Einstellungen angegebene Adresse erreichbar.



VPN Benutzer Konfiguration

1. VPN-Admin Einstellungen

Melden Sie sich auf dem SP-VPN 1700 STS Server an. Im Abschnitt "**VPN-Admin**" finden Sie die verfügbaren VPN Benutzer. Klicken Sie auf "**Edit**" in der Zeile des Benutzers "user00".

Auf der Seite "**Benutzer user00 bearbeiten**" aktivieren Sie "**VPN Zugang aktivieren**". Im Feld "**Neues Passwort**" können Sie ein neues Passwort und im Feld "**Kommentar**" einen Kommentar vergeben.

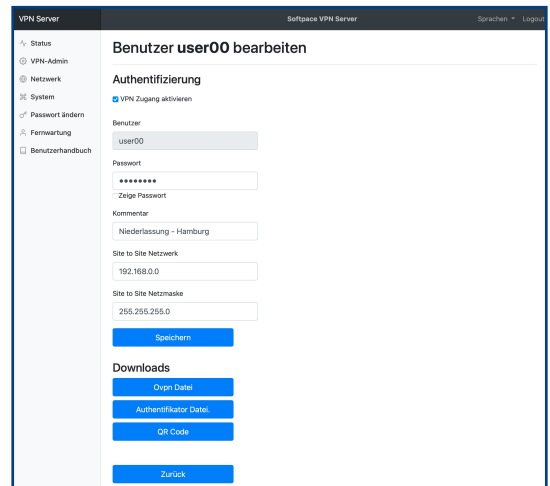
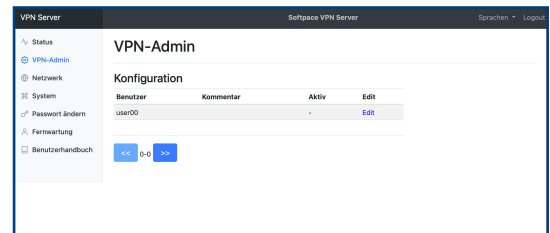
In den Feldern "**Site to Site Netzwerk**" und "**Site to Site Netzmaske**" geben Sie das Netzwerk und die Maske für das Site to Site Netzwerk, mit dem eine Site to Site Verbindung erstellt werden soll, ein.

"**Speichern**" speichert die Einstellungen und aktiviert den VPN Zugang für den Benutzer user00.

2. Download der Konfigurations-Dateien

Speichern Sie durch anklicken die Dateien "**Openvpn Datei**", "**Authenticator Datei**" und "**QR Code**" ab. Die "Openvpn Datei" wird für den OpenVPN Client bzw. Tunnelblick, "Authenticator Datei" und "QR Code" für den Zwei-Stufen-Authenticator benötigt.

Mit "**Zurück**" gelangen Sie wieder zur VPN-Admin Seite und können dort weiter VPN-Benutzer konfigurieren.

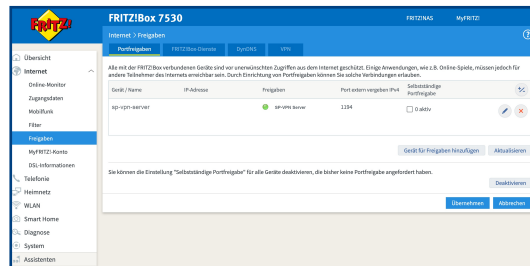


Portweiterleitung aktivieren

Am Beispiel einer FRITZ!Box 7350.

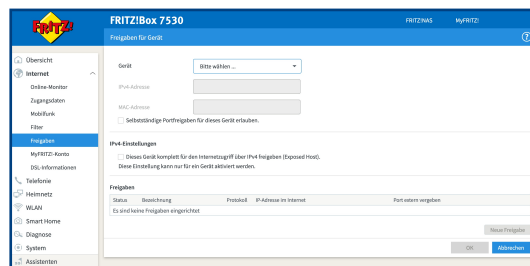
Melden Sie sich an Ihrem Internet-Router an und gehen Sie im Abschnitt "**Internet**" auf "**Freigaben**".

Gehen Sie auf „**Gerät für Freigabe hinzufügen**“.



Wählen Sie unter "**Gerät**" den SP-VPN Server aus oder geben Sie die IP Adresse des SP-VPN Servers ein.

Gehen Sie auf „**Neue Freigabe**“



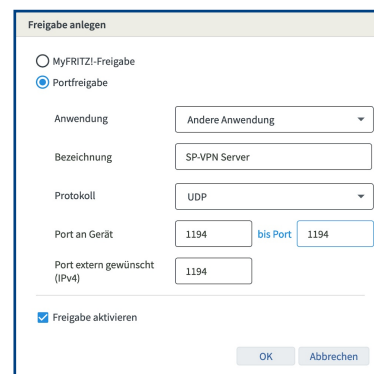
Wählen Sie im Dialog "**Freigabe anlegen**" "**Portfreigabe**" aus und geben Sie bei Anwendung "**Andere Anwendung**" an.

Vergeben Sie eine Bezeichnung und wählen Sie das Protokoll "**UDP**".

Für "**Port an Gerät**" wählen Sie **1194 bis 1194**. Für den "**Port extern gewünscht**" geben Sie den in SP-VPN Server angegebenen externen Port an.

Aktivieren Sie "**Freigabe aktivieren**" und schließen Sie den Dialog mit "**OK**".

Bestätigen Sie die Änderungen in "**Freigabe für Gerät**" mit "**OK**".



Die Portweiterleitung ist jetzt aktiviert.

Entsorgung

Der SP-VPN 1700 Server darf gemäß europäischen Vorgaben nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Bringen Sie sie nach der Verwendung zu den Sammelstellen der Kommune.



Kontakt

www.softpace.net

Softpace GmbH

Parkstrasse 27 / 82008 Unterhaching

Rechtliches

Rechtliche Hinweise und Lizenzbestimmungen finden Sie in der Benutzeroberfläche unter Handbuch.

CE-Konformitätserklärung



Hiermit erklärt Softpace, dass sich das Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinien 2014/53/EU, 2009/125/EG sowie 2011/65/EU befindet.