

KB 67509: WGIP IP-Tunnel mit WireGuard® einrichten auf Windows / Windows Server

Stand20.08.2024, 11:17:15Version66c45f1bReferenz-URLhttps://www.internet-xs.de/kb/67509PDF-URLhttps://www.internet-xs.de/kb/Internet-XS_KB-67509-66c45f1b.pdf

WireGuard Client herunterladen	. 4
Verbindung hinzufügen	. 4

Zielgruppe:

Nutzer von Windows / Windows Server, die einen WireGuard®-Zugang mit fester, öffentlicher IPv4-Adresse auf Windows einrichten möchten.

Wir betreiben verschiedene Einwahl-Server zur Bereitstellung von IP-Tunnel-Verbindungen / festen, öffentlichen IPv4-Adressen. Die Anleitungen in dieser Kategorie sind speziell abgestimmt auf diesen Server:

- Name: WGIP
- Hostname: wgip.internet-xs.de
- IP-Adresse: 212.58.69.15
- Protokoll: Wireguard (Beta)
- Client IP-Adress-Bereich: 212.58.85.0/24 (212.58.85.1 212.58.85.254)

Bitte prüfen Sie, ob Ihr IP-Tunnel-Zugang auch auf dem o.g. Server registriert ist.

In einer PDF-Datei können Zeilenumbrüche innerhalb von Code-Blöcken vorhanden sein, da die Seitenbreite begrenzt ist. Bitte verwenden Sie für Copy & Paste im Zweifelsfall ein Editor-Programm als Zwischenritt und entfernen Sie unerwünschte Zeilenumbrüche.

WireGuard Client herunterladen

Für die Nutzung von WireGuard® auf Windows ist der Download und die Installation des offiziellen WireGuard®-Clients erforderlich:

https://download.wireguard.com/windows-client/wireguard-installer.exe

Verbindung hinzufügen

- 1. Starten Sie den WireGuard®-Client
- 2. Klicken Sie unten rechts auf das "+"-Symbol
- 3. Wählen Sie Add Empty Tunnel... aus
- 4. Kopieren Sie den Abschnitt **Beispiel-Konfigurationsdatei:** aus der E-Mail mit den (Test-)Zugangsdaten in das Fenster
- 5. Name: z.B. 212.58.85.XXX (die IP-Adresse Ihres Tunnels)
- 6. Nach erfolgreichem Import klicken Sie links in der Liste der konfigurierten Tunnel auf den neu hinzugefügten Tunnel (z.B. 212.58.85.XXX)
- 7. Klicken Sie auf Aktivieren

Impressum

Verantwortlich für die Inhalte in diesem Dokument:

Internet XS Service GmbH Internetagentur Heßbrühlstr. 15 70565 Stuttgart

Telefon: 07 11/78 19 41 - 0 Telefax: 07 11/78 19 41 -79 E-Mail: info@internet-xs.de Internet: www.internet-xs.de

Geschäftsführer: Helmut Drodofsky Registergericht: Amtsgericht Stuttgart Registernummer: HRB 21091 UST.IdNr.: DE 190582774

Alle Preise, sofern nicht ausdrücklich anders gekennzeichnet, inkl. gesetzlich geldender deutscher MwSt.

Angebote, sofern nicht ausdrücklich anders gekennzeichnet, gültig bis 4 Wochen nach Zusendung / Abruf.

Die Weiterverbreitung dieses Dokuments, der darin befindlichen Inhalte, auch nur Auszugsweise, ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Internet XS Service GmbH gestattet.