

KB 33048: WGIP

# IP-Tunnel mit WireGuard® einrichten auf macOS

Stand 20.08.2024, 11:16:09

Version 66c45ed9

Referenz-URL https://www.internet-xs.de/kb/33048

PDF-URL https://www.internet-xs.de/kb/Internet-XS\_KB-33048-66c45ed9.pdf

WireGuard App herunterladen	 4
Verbindung hinzufügen	4

#### Zielgruppe:

Nutzer von macOS, die einen WireGuard®-Zugang mit fester, öffentlicher IPv4-Adresse auf macOS 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.

Alle Arbeiten geschehen auf eigene Gefahr. Für Schäden an Soft- und Hardware sowie für Ausfälle Ihrer Infrastruktur sind Sie selbst verantwortlich. Wir können keine Unterstützung für nicht von uns getestete Szenarien, Hardware, Software und Betriebssysteme anbieten. Alle Anleitungen setzen ein Blanko- bzw. minimal konfiguriertes System voraus und sind als eine mögliche Konfigurationsvariante zu verstehen, die ggf. an Ihr lokales Umfeld und Ihre Anforderungen angepasst werden muss. Bitte beachten Sie immer die Sicherheitshinweise in der Bedienungsanleitung des Herstellers, besonders zum Betrieb von Hardware, dem Aufstellungsort und Betriebstemperaturen. Führen Sie Tests nicht in Produktivumgebungen durch. Testen Sie die Lösung ausgiebig, bevor Sie sie produktiv einsetzen. IT-Systeme sollten nur von qualifiziertem Personal konfiguriert werden. Als Administrator müssen Sie selbst abwägen, ob unsere Produkte und Dienstleistungen für Ihren Anwendungszweck und die gewünschte Verfügbarkeit geeignet sind, oder nicht. Führen Sie Änderungen nicht über eine entfernte Verbindung (Remote-Verbindung) durch. Verwenden Sie stets sichere Passwörter, ändern Sie Standard-Passwörter umgehend ab.

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 App herunterladen

Für die Nutzung von WireGuard® auf macOS ist der Download der offiziellen WireGuard® App aus dem Mac App Store erforderlich:

https://apps.apple.com/de/app/wireguard/id1451685025

## 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.