



KB 98379: OVPNIP1

**EOL-Ankündigung: Ablauf  
Zertifizierungsstellenzertifikat / CA-Zertifikat  
am Samstag, 09. November 2024,  
15:29:42**

Stand 18.10.2024, 16:45:51  
Version 6712749f  
Referenz-URL <https://www.internet-xs.de/kb/98379>  
PDF-URL [https://www.internet-xs.de/kb/Internet-XS\\_KB-98379-6712749f.pdf](https://www.internet-xs.de/kb/Internet-XS_KB-98379-6712749f.pdf)

**Hier finden Sie Anleitungen für die Migration aller Anwendungen. .... 5**  
**Weiterführende Artikel ..... 6**

**Zielgruppe:**

Benutzer von IP-Tunnel-Zugängen auf dem Server OVPNIP1 / ovpnip1.internet-xs.de, 212.58.69.2

**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: OVPNIP1
- Hostname: ovpnip1.internet-xs.de
- IP-Adresse: 212.58.69.2
- Protokoll: OpenVPN / TAP / TCP
- Client IP-Adress-Bereich: 212.58.74.0/23 (212.58.74.1 - 212.58.75.254)
- Benutzernamen-Format: ix4..., ix5..., ix002-....-....., ix002.....

**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.

Am

# Samstag, 09. November 2024 um 15:29:42 (MEZ)

läuft das Zertifizierungsstellenzertifikat (CA-Zertifikat) auf dem Server ovpnip1.internet-xs.de ab.

**Es sind *ausschließlich* Zugänge auf diesem Server betroffen:**

- Einwahlserver: OVPNIP1 (ovpnip1.internet-xs.de / 212.58.69.2)
- Zugangs-IP-Adressen: 212.58.74.10 - 212.58.75.254
- Benutzernamen-Formate: ixS4XXX, ixS5XXX, ixS002...

**Falls Sie weitere Zugänge auf anderen Einwahlserversn haben, sind diese nicht betroffen.**

Für den Weiterbetrieb wurde ein **neuer Server** installiert, der identisch konfiguriert wurde. **Bitte lesen Sie diesen Artikel aufmerksam durch. Für jede Anwendung gibt es eine Migrationsstrategie.** Falls Sie **nach** dem lesen dieses Artikels noch Fragen haben, kontaktieren Sie uns gerne.

- **Die Ihrem IP-Tunnel-Zugang zugeteilte feste, öffentliche IPv4-Adresse bleibt bestehen (= ändert sich nicht)**, auch falls Sie die notwendigen Änderungen erst nach Samstag, 09. November 2024 um 15:29:42 durchführen.
- **Die Zugangsdaten (Benutzername + Passwort) ändern sich nicht.**
- Wir empfehlen generell, derartige Änderungen vor Ort am Gerät vorzunehmen und nicht per Remote-Zugriff.
- Es kann bis zu 20 Minuten dauern, bis wieder Kommunikation in beide Richtungen möglich ist.

Sie können die notwendigen Änderungen auch **nach** Samstag, 09. November 2024 um 15:29:42 durchführen, jedoch wird ab Samstag, 09. November 2024 um 15:29:42 keine neue Verbindung mehr mit dem **alten** Server möglich sein. Das bedeutet, dass Geräte wie Router und Server die Verbindung nach Samstag, 09. November 2024 um 15:29:42 zu jedem beliebigen Zeitpunkt verlieren und dann nicht mehr neu mit dem **alten** Server aufbauen können. Sobald die notwendigen Änderungen (Austausch Server-Adresse und CA-Zertifikat) durchgeführt wurden, ist eine Verbindung wieder möglich (= mit dem **neuen** Server).

**Folgende Änderungen müssen dafür in Ihrer Client-Konfiguration vorgenommen werden:**

1. Server-Adresse (falls vorhanden): (bisher) `212.58.69.2` ersetzen durch (neu) `212.58.69.23`
2. Server-Hostname (falls vorhanden): (bisher) `ovpnip1.internet-xs.de` ersetzen durch (neu) `ovpnip1a.internet-xs.de`
3. Zertifizierungsstellenzertifikat / CA-Zertifikat ersetzen durch:

```
-----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIFKjCCBBKgAwIBAgIJANGKkN9PplPbMA0GCSqGSIb3DQEBCwUAMIG+MQswCQYD
VQQGEwJERTELMAkGA1UECBMCQ1cxExjAQBGNVBACTCVN0dXR0Z2FydDEhMB8GA1UE
ChMYSW50ZXJuzXQgWFMgU2Vydm1jZSBHbWJIMRAwDgYDVQQLEwdPcGVuVlBOMSQw
IgyYDVQQDExtJbnRlcm5ldCBYUyBTZXJ2aWNlIEdtYkkggQ0ExEDA0BgNVBCKTB0Vh
c3lSU0ExITAfBgkqhkiG9w0BCQEWEnNzBEbpbNlcm5ldC14cy5kZTAeFw0yNDA2
MTcxMDU4MzBaFw0zNzExMDkxMDU4MzBaMIG+MQswCQYDVQQGEwJERTELMAkGA1UE
CBMCQ1cxExjAQBGNVBACTCVN0dXR0Z2FydDEhMB8GA1UEChMYSW50ZXJuzXQgWFMg
U2Vydm1jZSBHbWJIMRAwDgYDVQQLEwdPcGVuVlBOMSQwIgyYDVQQDExtJbnRlcm5l
dCBYUyBTZXJ2aWNlIEdtYkkggQ0ExEDA0BgNVBCKTB0Vhc3lSU0ExITAfBgkqhkiG
9w0BCQEWEnNzBEbpbNlcm5ldC14cy5kZTCCASIdQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEP
ADCCAQoCggEBALglxxhLJAAUuorVhRztbL/zHxmd0zLA6dK6NbTg4wA6UBXVQ2T
YU7QZ0MFR/tDmWwPssOyzH8edDBVmieN9LKICWqTYM+Ah5ZtFd6ZRPEmTKNhZone
jSkK2xYSp4cDHhnVFtRyLTS/tnPHzxnvf1yu7IIP0/ncllm/fu6paSidFV+SoGT2
KXhWihVHoax91o/W47Mvi0J2jSOWyaz8vIrw/h4y+07DXejbqukbNKYkVMYA94gc
ed+EiPvRDN2TfnUTFNz06MJOeJBQUmytCupi+lWEvEYZsd1u1lhTFNkq9S4EeN35
Dh7S91zKwc53q3gR0XfrtW6iHKmyOriBfSECAwEAAaOCAScwggEjMB0GA1UdDgQW
BBQkzsX7KDxhgbfy+DDwmjNuMQ+hCDCB8wYDVR0jBIHrMIHogBQkzsX7KDxhgbfy
+DDwmjNuMQ+hCKGBxKSBwTCBvjELMAkGA1UEBhMCREUxQzAJBgNVBAGTAkJXMRiW
EAYDVQQHEw1TdHV0dGdhcnQxITAfBgNVBAoTGE1udGVybWV0IFhTIFNlcnZpY2Ug
R21iSDEQMA4GA1UECXMHT3B1b1ZQTjEKMCIgA1UEAxMBSW50ZXJuzXQgWFMgU2Vy
dm1jZSBHbWJIEENBMRAwDgYDVQQPEwdFYXN5U1NBMSUwYDVR0jBIHrMIHogBQkzs
X7KDxhgbfy+DDwmjNuMQ+hCKGBxKSBwTCBvjELMAkGA1UEBhMCREUxQzAJBgNVBAGT
A0GCSqGSIb3DQEBCwUAA4IBAQAaagO2N1D2jpXzYmbeZIRXDUjGrbmmR7j9lXOY3FRNtGI
kvT5k+Cy/FcEmZACT+mLe9Qo4FWP96qSRulmmlMsQzj0aYvnPaM4QqizRexsILT
Lml4wEYQQPOXPJZbl7WH6Eumy47vWJqg+HOUm0l82f5stn7Ru2/csEX2TwiJBrN0
FFEMMkGh9pWcKlM6fc7HHcNSqHZ5gi7EbaGXzF5JuLukF+6Si4xrsMOqYnMBWm9L
bNKkWas4N1+lIF5/wfExGOoqfHohx2PTrh8GChs0L6pnyoPGcE7yXJMOfoq2xL
881wPvEYGHum98LmSsGqyUHJRdQXOBPVt6jdd.SBa
-----END CERTIFICATE-----
```

[Download "ovpnip1a.internet-xs.de.ca.crt"](#)

Alle anderen Einstellungen bleiben wie bisher.

Das neue Ablauf-Datum ist dann **Dienstag, 09. November 2037, 11:58:30 Uhr (MEZ)**.

## Hier finden Sie Anleitungen für die Migration aller Anwendungen.

## Weiterführende Artikel

<b>Nummer</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Aktion</b>
28806	Migration von Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11 / Server 2012 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022	<a href="#">Öffnen</a>
54877	Migration IP-Gateway LAN Basic / Advanced mit Lieferdatum ab 07. Oktober 2016	<a href="#">Öffnen</a>
55327	Migration IP-Gateway LAN Basic / Advanced mit Lieferdatum bis inkl. 06. Oktober 2016	<a href="#">Öffnen</a>
68362	Migration IP-Router LTE / Teltonika RUT950, RUT955, RUT 240 u.v.m.	<a href="#">Öffnen</a>
82050	Migration von anderen Router-Modellen / Betriebssystemen	<a href="#">Öffnen</a>
98753	Migration von Synology-DSM	<a href="#">Öffnen</a>
23682	Technische Spezifikation ovnpip1a.internet-xs.de	<a href="#">Öffnen</a>

# Impressum

Verantwortlich für die Inhalte in diesem Dokument:

Internet XS Service GmbH  
Internetagentur  
Heißbrühlstr. 15  
70565 Stuttgart

Telefon: 07 11/78 19 41 - 0  
Telefax: 07 11/78 19 41 -79  
E-Mail: [info@internet-xs.de](mailto:info@internet-xs.de)  
Internet: [www.internet-xs.de](http://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 geltender 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.