

# Draytek UR5 IPsec PSK Vigor



## VPN und externe Einwahl >> Einwahlmöglichkeiten

### Einwahlmöglichkeiten

<input type="checkbox"/>	PPTP
<input checked="" type="checkbox"/>	IPSec
<input type="checkbox"/>	L2TP
<input type="checkbox"/>	ISDN

## Menüpunkt „VPN und externe Einwahl » Einwahlmöglichkeiten“

## VPN und externe Einwahl >> IPSec Grundeinstellungen

### IKE/IPSec Grundeinstellungen

Einstellungen für die Einwahl in diesen Router von außen (LAN-zu-LAN).

**IKE-Authentifizierungsmethode**

Pre-Shared Key

Pre-Shared Key bestätigen

**IPSec-Sicherheitsmethode**

Mittel (AH)  
Daten werden authentifiziert, aber nicht verschlüsselt.

Hoch (ESP)     DES     3DES     AES  
Daten werden sowohl authentifiziert als auch verschlüsselt.

## Menüpunkt „VPN und externe Einwahl » IPSec Grundeinstellungen“

In diesem Menüpunkt muß ein Password der s.g. „Pre-Shared Key“ vergeben werden. Bewahren Sie Diesen sicher auf, er dient zur Authentifizierung den VPN-Clients.

## VPN und externe Einwahl >> LAN-zu-LAN

### LAN-zu-LAN Profile:

Index	Name	Status
<u>1.</u>	???	X
<u>2.</u>	???	X

## Menüpunkt „VPN und externe Einwahl » LAN-zu-LAN,,

In diesem Menüpunkt wird ein LAN-zu-LAN VPN-Profil angelegt. Um ein neues profil anzulegen klicken Sie auf einen freien Index.

### VPN und externe Einwahl >> LAN-zu-LAN

#### Profil Index : 1

#### 1. Allgemeine Einstellungen

<p>Profilname <input type="text" value="ur5client1"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> aktiv</p> <hr/> <p>VPN-Verbindung mit: <input type="text" value="erst WAN1"/></p> <p>NetBIOS-Name durchlassen <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein</p> <p>Multicast via VPN <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein (z.B. für IGMP, IP-Kameras, DHCP-Relay, usw.)</p>	<p>Anrufrichtung: <input type="radio"/> Beide <input type="radio"/> Raus <input checked="" type="radio"/> Rein</p> <p><input type="checkbox"/> immer in Betrieb</p> <p>Max. Leerlaufzeit <input type="text" value="0"/> Sekunden</p> <p><input type="checkbox"/> Dauer-Ping aktiv</p> <p>Ping an die IP <input type="text"/></p>
---	--

- Vergeben Sie einen Namen für das profil (z.B. ur5client1 )
- Schalten Sie das Profil auf „aktiv“
- legen Sie die Anrufrichtung fest (Rein)
- stellen Sie die maximale Leerlaufzeit des VPN-Tunnels ein.
- in unserem Fall soll der VPN-Tunnel bei Leerlauf NICHT unterbrochen werden deshalb bitte „0 Sekunden“ eintragen

### 3. Einstellungen zum Einwählen

<b>Einwahl zulassen über</b> <input type="checkbox"/> ISDN <input type="checkbox"/> PPTP <input checked="" type="checkbox"/> IPsec <input type="checkbox"/> L2TP mit IPsec <input type="text" value="nein"/>	Benutzername <input type="text" value="???"/> Passwort <input type="password"/> VJ-Komprimierung <input checked="" type="radio"/> An <input type="radio"/> Aus
<input type="checkbox"/> Definieren Sie ISDN CLIP oder Remote Gateway-IP ISDN-Nummer oder Peer VPN-Server-IP <input type="text"/> oder Peer-ID <input type="text"/>	<b>IKE-Authentifizierungsmethode</b> <input checked="" type="checkbox"/> Pre-Shared Key <input type="text" value="IKE Pre-Shared Key"/> <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Digitale Signatur (X.509) <input type="text" value="nein"/>
	<b>IPsec-Sicherheitsmethode</b> <input checked="" type="checkbox"/> Mittel (AH) Hoch (ESP) <input checked="" type="checkbox"/> DES <input checked="" type="checkbox"/> 3DES <input checked="" type="checkbox"/> AES
	<b>Rückrufeinstellungen (CBCP)</b> <input type="checkbox"/> Rückruffunktion aktiv <input type="checkbox"/> Rückrufnummer festlegen Rückrufnummer <input type="text"/> max. Rückrufdauer <input type="text" value="0"/> Minuten

### 4. TCP/IP Netzwerk-Einstellungen

Meine WAN-IP <input type="text" value="0.0.0.0"/> Remote Gateway-IP <input type="text" value="0.0.0.0"/> Remote Netzwerk-IP <input type="text" value="192.168.1.0"/> Remote Netzwerk-Maske <input type="text" value="255.255.255.0"/> <input type="button" value="Mehr"/>	RIP-Richtung <input type="text" value="inaktiv"/> Vom ersten bis zum entfernten Subnetz soll der VPN-Tunnel <input type="text" value="Routen"/> <input type="checkbox"/> Alle Anfragen ins Internet über diesen Tunnel leiten (nicht bei aktivem Dual-WAN möglich)
---	---

- Wählen Sie Einwahl zulassen über IPsec aus.
- Stellen Sie die Remotenetzwerk-IP und Remotenetzwerk-Maske ein

# Hinweis



[Funktionsüberblick](#) [Schnellstart](#) [FAQ](#) [VPN](#) [Firmware](#) [Support](#) [Handbücher](#)

2016/12/29 19:17 · gerhard

From:  
<https://help.lucom.de/> - **Hilfe und Support**

Permanent link:  
[https://help.lucom.de/doku.php?id=lucom:router:draytek\\_ur5\\_ipsec\\_psk\\_vigor](https://help.lucom.de/doku.php?id=lucom:router:draytek_ur5_ipsec_psk_vigor)

Last update: **2017/01/25 22:09**

