

Verwendung Speedport ISDN Adapter ohne Telekom Zugang.

Betrieb an einer Fritz Box (7580)

Gerät an Netzwerk und Strom anschließen. Warten bis Initialisierung abgeschlossen. Taste Reset und Anmelden gleichzeitig mind. 10 Sekunden betätigen. Reset zuerst loslassen.

Das Gerät meldet sich per DHCP am Netzwerk an. Über die Fritz Oberfläche Heimnetz->Netzwerk->Netzwerkverbindungen IP Adresse raussuchen. Bei mir 192.168.7.167. Diese Adresse im Browser eingeben. Dann sollte folgendes zu sehen ein:



Gerätepasswort eingeben das hinten auf der Box steht. Dann kommt folgende Seite:

Firmware-Upgrade v 01012701.00.014 (10.09.2021, 18:16 Uhr)

Enter the path and name of the upgrade file then click the APPLY button below. You will be prompted to confirm the upgrade.

Upgrade Target Firmware ▾

Durchsuchen... Keine Datei ausgewählt.

APPLY

Jetzt folgende Adresse im Browser eingeben: http://192.168.7.167/voip_index.stm
(Natürlich mit eurer IP Adresse) Dann erscheint diese Seite:

VOIP

VoIP Settings
This page includes all the VoIP configuration pages for the VoIP Router.

T-Online Settings
This page includes all the VoIP configuration pages for the VoIP Router.

tel.t-online.de	<input type="text"/>
stun.t-online.de	<input type="text"/>

OK

Auf VOIP klicken, zu folgender Übersicht:

VOIP

- » [VoIP Account](#)
- » [VoIP Status](#)
- » [Voip_tr64_client test](#)
- » [Firmware-Upgrade](#)
- » [Logout](#)

VoIP Settings
This page includes all the VoIP configuration pages for the VoIP Router.

T-Online Settings
This page includes all the VoIP configuration pages for the VoIP Router.

tel.t-online.de	<input type="text"/>
stun.t-online.de	<input type="text"/>

Noch mal auf Voip Account klicken dann auf Add:

VOIP

- » [VoIP Account](#)
- » [VoIP Status](#)
- » [Voip_tr64_client test](#)
- » [Firmware-Upgrade](#)
- » [Logout](#)

VoIP Accounts :

User ID	SIP Proxy	LocalPrefix	UseLocalPrefix	
				Add

Area code input:

Es erscheint die Konfigurationstabelle, die so angepasst wird:

VOIP Account	Auswahlfeld	Kommentar
Activated	X	Account aktivieren
LocalPrefix	Ortsvorwahl	Ortsvorwahl Standort
UseLocalPrefix	X	Ortsvorwahl verwenden
User ID	speedport	Aus Fritzbox Telefonkonfig
Display Name		Leer
Password	passwort	Aus Fritzbox Telefonkonfig
Use Auth ID	X	Ja
Auth ID	speedport	Aus Fritzbox Telefonkonfig
SIP Domain	192.168.x.x	IP Adresse Fritzbox
Listen Port	5060	Sip Port
Proxy Server	192.168.x.x	IP Adresse Fritzbox
Proxy Port	5060	Nicht verwendet
Use Outbound Proxy		Nein
Outbound Proxy Server		Nein
Outbound Proxy Port	5060	
Registrar Server	192.168.x.x	IP Adresse Fritzbox
Registrar Port	5060	
Registrar Expire	3600	
DTMF Mode	inband / outband (RFC 2833) /sip info	Outband
Transport Mode	AUTO / UDP / TCP / TLS	Auto
Enable History Information	X	Ja
Reject Forwarded Call		Leer
Reject Anonymous Call		Leer
Direct Dial In		Leer
Busy On Busy		Leer
Enable NAPTR		Leer
Enable DNS SRV	X	Ja
Use Session Timer		Leer
Refresh Method	AUTO / UPDATE / INVITE	Auto
Outcall Refresher	AUTO / UAC / UAS	Auto
Incall Refresher	UAC / UAS	UAC
Session Expires	300	
Minimum Session Expires	90	
Listen VC	Default VC Route / VC 2 - 8	Default VC Route
Use Codec Config	X	Ja
Available Codecs	Selected Codecs	
G726-40	PCMA	
G726-32		
G726-16		
G726-24		
PCMU		
PCMA		
G722		

Danach muß unter Voip Status Registration Success stehen, falls nicht Konfig anpassen.

VoIP Status		
Account Status :		
Account	SIP URL	Registration
Account 1	sip:speedport@192.168.7.1	Success
Account 2	Not Activated	
Account 3	Not Activated	
Account 4	Not Activated	
Account 5	Not Activated	

Hier noch die dazu passenden Einstellungen auf der Fritz Box:

FRITZ!Box 7580

Telefon anschließen

- Schließen Sie das Telefon an einen passenden Anschluss der FRITZ!Box an oder halten Sie Ihr Schnurlostelefon (DECT- oder IP-Telefon) bereit.
- Wählen Sie den Anschluss aus, an dem Sie das Telefon angeschlossen haben.
 - FON 1 (analoges Telefon) - belegt
 - FON 2 (analoges Telefon)
 - FON S0 (ISDN-Telefon)
 - DECT (Schnurlostelefon)
 - LAN/WLAN (IP-Telefon)
- Geben Sie für das Telefon einen Namen ein, wie z.B. Wohnzimmer oder Annas Telefon.

FRITZ!Box 7580

Einstellungen im IP-Telefon übernehmen

- Notieren Sie folgende Anmeldedaten, um nach Abschluss der Einrichtung Ihr IP-Telefon an der FRITZ!Box anzumelden.
- Verwenden Sie dafür den angegebenen Registrar sowie den Benutzernamen und das Kennwort, die Sie hier selbst festlegen.

Registrar	fritz.box oder 192.168.7.1
Benutzername	<input type="text" value="speedport"/>
Kennwort	<input type="text" value="passwort"/> schwach