

Nachfolgende Parameter sind für die Einstellungen auf Ihrer Vermittlungsanlage (PBX) relevant. Diese Parameter gelten für FL1 Trunk in Liechtenstein (+423) und in der Schweiz (+41).

SIP-Domain

SIP-Domain	
SIP-Benutzername	Siehe Webportal
SIP-Passwort	Siehe Webportal
SIP-Server-Domain FL:	Siehe Webportal
SIP-Server-Domain CH:	Siehe Webportal

Aufbau des SIP-Accounts: SIP-Benutzername@SIP-Server-Domain

Den Zugang für das Web-Portal haben Sie von FL1 erhalten.

SIP-Outbound-Proxy Konfiguration für Einstellungen auf der PBX

Single Registrierung	
Automatische Zuweisung über NAPTR/SRV Lookup ¹⁾	
SIP-Outbound-Proxy:	sbc5-trunk.fl1.li
Manuelle Konfiguration	
SIP-Outbound-Proxy:	sbc5.ipbx.li
SIP-Outbound-Proxy (Signalisierung):	UDP:5083 (SIP)
SIP-Outbound-Proxy (Signalisierung secure):	TCP5063 (SIP, TLS)
SIP-Outbound-Proxy (Media-Ports für beide Fälle):	UDP:10000-65535 (RTP und sRTP)

Redundanz/Loadbalancing – 2. Registrierung	
Automatische Zuweisung über NAPTR/SRV Lookup ¹⁾	
SIP-Outbound-Proxy 1. Registrierung:	sbc5-trunk.fl1.li
SIP-Outbound-Proxy 2. Registrierung:	sbc6-trunk.fl1.li
Manuelle Konfiguration	
SIP-Outbound-Proxy 1. Registrierung:	sbc5.ipbx.li
SIP-Outbound-Proxy 2. Registrierung:	sbc6.ipbx.li
SIP-Outbound-Proxy (Signalisierung):	UDP:5083 (SIP)
SIP-Outbound-Proxy (Signalisierung secure):	TCP5063 (SIP, TLS)
SIP-Outbound-Proxy (Media-Ports für beide Fälle):	UDP:10000-65535 (RTP und sRTP)

- 1) Die automatische Zuweisung via NAPTR/SRV Lookup muss von der PBX unterstützt werden, ansonsten die manuelle Konfiguration verwendet werden muss. Der Vorteil eines NAPTR/SRV Lookup ist, dass die seitens FL1 vorhandene Geo-Redundanz der VoIP-Systeme voll ausgenutzt werden kann. Mittels folgendem Online Tools <https://www.nlookup.io/naptr-lookup> oder <https://dnslookup.online/naptr.html> können die technischen Details hinter dem NAPTR/SRV Eintrag abgefragt werden.