STARFACE Installation

Quick-Steps: Auf die Schnelle



Administrator-Benutzer anlegen

Benötigte Informationen:

- Benutzername (Vorname, Nachname)
- Emailadresse
- Interne Rufnummer
- Externe Rufnummer (optional)



Netzwerkkonfiguration

Benötigte Informationen:

Lokale, statische IP-Adresse und Netzwerkmaske für STARFACE

Default-Gateway

DNS-Server



3

STARFACE Lizenzen einspielen

Voraussetzungen: HTTPS-Zugriff auf STARFACE-Lizenz- und Updateserver (Internet) ohne Proxy oder UTM-Firewall-Prüfung!

- 1. Hinzufügen der STARFACE PBX Serverlizenz
- 2. Hinzufügen weiterer Benutzer-, Modul- oder Feature-Lizenzen

Benötigte Informationen:

- STARFACE PBX Serverlizenzschlüssel
- STARFACE Benutzer, Modul- oder Feature-Lizenzen (optional)
- Firmenname und Anschrift
- Emailadresse für Kontaktperson

4

Active Directory-Anbindung konfigurieren/aktivieren (optional)

Notwendig falls Benutzer aus einem Active Directory importiert/synchronisiert werden sollen.

Benötigte Informationen:

- Active Directory Domänenname
- IP-Adresse(n) des/der Verzeichnisserver / Domänencontroller
- Base DN (Pfad des LDAP-Verzeichnises unter dem hierarchisch alle Benutzerkonten zu finden sind)
- AD-Zugangsdaten eines zum Auslesen aller Benutzerattribute berechtigten Benutzers

Konfiguration							
0	Systemstatus	Erweiterte Einstellungen					
â	Benutzer	Wartemusik Macros XMPP Active Directory					
Čê.	Gruppen	Active Directory Desktivieren					
œ	Telefone						
Ŷ	Module	Server-Einstellungen					
	Voicemail	Domäne: Intern.fluxpunkt.de					
緍	Konferenz	1. Verzeichnisserver: 10.					
Ð	Adressbuch	2. Verzeichnisserver: 10.					
712	Rufnummern	The DC=intem.DC=huspunkt,DC=de					
w	Leitungen						
13	Routing	Authentifizierung					
•	Server	Benutzername: Verbindung testen					
~	Auswertung	Passwort:					
ФФ	Anlagen- verbund						
8	Sicherheit						
@+	Erweiterte Einstellungen						

5

Leitungskonfiguration anlegen

Die Konfiguration interner und externer Rufnummern(bereiche) ist notwendige Voraussetzung für die Zuweisung der Rufnummern zu Benutzern/Gruppen.

Benötigte Informationen:

- Providername und Tarif/Produkt
- Zugangsdaten für Providerleitung

□ Vom Provider zugewiesene Rufnummern

Konfiguration													
0	Systemstatus	Lei	Leitungskonfiguration										
÷.	Benutzer	All	Allgemein Leitungen Notruf										
ĉ	Gruppen	نه ا	Leitungen zuordnen										
1	Telefone												
Ŵ	Module		Leitungsna	ime		L	.eitungsnu	immer	Leitung	jstyp			-
	Voicemail		STARFACE	Connect		ľ	NU: T		SIP-PI	ovider-Anschluss		^	
Č,	Konferenz	-	Amt			1	Vr.: 2		NGN-F	Provider-Anschluss		×	
	Adressbuch	1	Rufnumme	rnart	EC	LV	OV	Rufnummer		Rufnummernraum			
712	Rufnummern	1	Rufnummer	mblock 🗸	00	49	7022	27978		0 bis 99	×		
-	Leitungen	1									+		
1	Routing		Rufnummern umziehen										
۲	Server	1											
~	Auswertung	1	NGN-Provider	Rufnumr	nern	Erweitert							
凡	Anlagen-	1										+	

Benutzer anlegen

6

Benutzer können über drei verschiedene Wege angelegt werden:

- 1. Manuelles Hinzufügen eines einzelnen Benutzers mit Eingabe der Benutzerdaten über ein Formular der Admin-Weboberfläche.
- Import von Benutzern mit Hilfe einer CSV-Datei.
 Import von Benutzern aus einem Microsoft Active Directory einschließlich späterer Synchronisation der Benutzerdaten (benötigt: Active Directory-Anbindung aus Schritt 2 und Erweiterung Active Directory Synchronisation).

Konfiguration		\mathbf{X}	Konfiguration			
Systemstatus	Benutzer: Neu anlegen	i	Systemstatus	Liste der angelegten Benutzei		
Benutzer	Logindaten		Benutzer	Alle Benutzer A-C D-F		
Gruppen	Login-TD: 1234 Passwort: Annual Passwort		Gruppen	VV 🖾 Sucha		
Telefone		_	Telefone			
🖗 Module		-11	🖗 Module	Nachname 🔺 Vorname		
🕶 Voicemail	Nachname: Mustermann Vorname: Max F-Mail: max_mustermann@flut Berechtigung: Administrator		🕶 Voicemail			
📫 Konferenz			📫 Konferenz			
Adressbuch	Rufnummernzuordnung		Adressbuch	Datei auswählen		
71 ² Rufnummern	Interne Rufnummer: Externe Rufnummer:		71 ² Rufnummern	Datei auswählen:		
🛡 Leitungen	1232 +49 7022 2797832		🛡 Leitungen	Keine Datei ausge		
Routing	1233 1234 140 7022 2797833		Routing			
🖱 Server	1235 +49 7022 2797835		🖱 Server	CSV Trennzeichen:		
Auswertung	1236 +49 7022 2797836 1237 + 40 7022 2797836		Auswertung	E-Mail an neue Ben		
Anlagen- verbund	1738 ¥ +49 /022 2/9/83/ ¥		品 Anlagen- verbund	Excel-Vorlage für C		
Sicherheit	Telefonzuordnung		Sicherheit			
*+ Erweiterte Einstellungen	- keines - A SIP/1323.ylnkt46		*+ Erweiterte Einstellungen			
	SIP/1334.yinkt46 SIP/1511.openst60					
	SIP/1516.polycom SIP/1924.WinClient					
	SIP/2057.WinClient					
	SIP/2076.MacClient					
	Speichern Übernehmen Abbrecher			+ Neuer Benutzer Importie		
	Schließen					
Manuelles Hinzufüg	en von Benutzern		Import über eine CSV-Datei			

Benutzer am Telefon anmelden

Benutzer melden sich mit *77<interne Rufnummer> an Ihren Telefonen an.

7

- STARFACE VPN-SSH-Tunnel
 Synology NAS als Veeam Gateway
 Windows: Einem Server-Zertifikat vertrauen
 Sennheiser DW an Yealink Telefon
 Jabra Pro 920 an Yealink Telefon