

OpenScape Business

How to: Konfiguration PhoneVoice Sip Trunk

Inhaltsverzeichnis

Konfigurationsdaten	. 3
Einrichtung Wizard	. 3
Internet Telefonie	. 3

Table of History

Datum	Version	Änderungen
18.05.2018	1.0	Version 1
10.09.2024	1.1	redaktionelle Änderungen

Hinweis: Die Basis für dieses Dokument ist die zum Zeitpunkt der Zertifizierung aktuelle OpenScape Business. Da die OpenScape Business ständig weiterentwickelt wird, können sich künftig Eingabemasken und Oberflächen als auch die Anforderungen ändern. Die hier beschriebenen Einstellungen und Eingaben gelten dann sinngemäß.

Konfigurationsdaten

PhoneVoice übermittelt die Zugangsdaten der SIP Trunks in zwei Schreiben:

1. Zugangsdaten (per Mail)	
Trunkname	(z.B. 68981vc01)
Anzahl der Gespräche	(10 Leitungen im Standard)
Rufnummern im nationalen Format	(z.B. 0231 997756xxx)

2. Password (per Brief)

Die in diesen Schreiben übermittelten Daten werden in der im Folgenden beschriebenen Einrichtung verwendet.

Einrichtung Wizard

Internet Telefonie

Öffnen Sie "Zentrale Telefonie – Internet Telefonie"



Bild 1

Auf der ersten Seite werden die "Standortdaten" eingegeben.

Übersicht			
Hinweis. Im Expertennodus durchgeführte Änderungen müssen nach Durchlaufen des Wizards überprüft/wiederholt werden. Hinweis: Für Leistungsmerkmale wie Internet-Telefonie und MeetMe-Konferenz' wird mindestens die Konfiguration der Landerkenzahl benötigt.			
Ländenorwahi: 00 49	49 (zwingend erforderlich)		
Ortsnetzkennzahl: 0 231	231 (optional)		
Anlagenrufnummer: 997	997756 (optional)		

Bild 2

Klicken Sie [OK & Weiter]

×

Provider-Konfiguration und -Aktivierung für Internet-Telefonie

Keine Telefonie über Internet: -> deaktivieren

Länderspezifische Ansicht: *Deutschland* und *PhoneVoice* auswählen.

Bearbeiten		HEO Telecom NGN
Bearbeiten		HLkomm
Bearbeiten		MK Netzdienste
Bearbeiten	20	M-net
Bearbeiten	E	M-net Premium SIP-Trun
Bearbeiten	E	NFON
Bearbeiten		O2 All-IP Voice SIP
Bearbeiten		Peoplefone AG (DE)
Bearbeiten	3	PhoneVoice

Bild 3

Provider aktivieren und auf [Bearbeiten] klicken.

Die folgende Seite zeigt die Serverdaten. Hier sind keine Eingaben notwendig

Einrichtung - Wizards - Zentrale Telephonie - Internet-Telefonie			
Internet-Telefonie	Service Provider		
Provider-Name:	PhoneVoice		
Provider aktivieren:	8		
Sicherer Trunk:			
Gateway Domain Name:	vc.phonevoice.de		
Provider-Registrar			
Provider Registrar verwenden:			
IP Adresse/Host-Name:	vc.phonevoice.de		
Port:	5060		
Reregistration-interval am Provider (s)	600		
Provider-Proxy			
IP Adresse/Host-Name:	vc.phonevoice.de		
Port:	5060		
Provider-Outbound-Proxy Provider Outbound-Proxy verwenden:			
IP Adresse/Host-Name:	0.0.0.0		
Port:	0		
Hilfe Abbrechen Zurück OK & Weiter	Daten löschen		

Bild 4

Klicken Sie [OK & Weiter]

Im folgenden Dialog werden die Zugangsdaten eingegeben.

Einrichtung - Wiza	ards - Zentrale Telephonie - Internet-Telefonie	×
	Internet-Telefonie-Teilnehmer für PhoneVoice	
	Name des Internet-Telefonie-Teilnehmers	
Hinzufügen	n Neuer Internet-Telefonie-Teilnehmer	
Hilfe	Abbrechen Zurück OK & Weiter	

Bild 5

Klicken Sie nun auf [Hinzufügen].

Im folgenden Dialog werden die Zugangsdaten eingegeben.

Auf dieser Seite werden die von PhoneVoice übermittelten Daten eingegeben.

Internet-Telefonie-Teilnehmer	Trunkname aus der Mail
Autorisierungsname	Trunkname aus der Mail
Kennwort	Passwort aus dem Passwort Brief
Standard-Rufnummer:	Hier wird in der Regel die Rufnummer der Abfragestelle eingetragen. Es ist eine Rufnummer aus dem zugewiesenen Rufnummernbereich mit Vorwahl (z.B. 0231997756xxx) einzutragen

Einrichtung - Wizards - Zentrale Telephonie - Internet-Telefonie			
Internet-Telefonie-Teilnehmer für Phone∨oice			
Internet-Telefonie-Teilnehmer / Registrierungsrufnummer: 68981vc01			
Autorisierungsname / Telefonie-Benutzername: 68981vc01			
Kennwort / Telefonie-Passwort:			
Kennwort / Telefonie-Passwort wiederholen:			
Rufnummernzuordnung Öffentliche Rufnummer (DuWa)			
Mehrere ITSP-Richtungen:			
Standard-Rufnummer: 0231997756xxx			
Standard-Rufnummer ITSP als primärer Amtszugang Geben Sie hier eine der Rufnummern ein, die Sie von Ihrem Netzanbieter erhalten haben. Diese Nummer wird bei abgehenden Anrufen als Anrufernummer verwendet, wenn für den jeweiligen Anruf keine andere Rufnummer verfügbar ist. Alle von Ihrem Netzanbieter bereitgestellten Rufnummern sollten bei der Leitungs- und Telefonkonfiguration (DuWa-Feld) unter primärer Amtszugang eingetragen werden.			
Hilfe Abbrechen Zurück OK & Weiter Daten löschen			

Bild 6

Daten eingeben und danach [OK & Weiter] klicken.

Einrichtung - Wizards - Gr	undinstallation - Baxisinstallation
	Internet-Telefonie-Telinehmer für PhoneVoice
	Name des Internet.Telefonie-Teilnehmers
Bearbeiten	6898 hc01

Bild 7

Klicken Sie [OK & Weiter]

Bild 8

Klicken Sie [OK & Weiter]

Sie gelangen jetzt wieder auf die Seite in Bild 3. Klicken Sie [OK & Weiter] Im nächsten Schritt wird die Anzahl der gleichzeitigen Gespräche zum Provider festgelegt. Basierend auf der in der Internet Konfiguration eingegebenen Bandbreite (im Beispiel 2 Mbit/s) wird vom System ein Maximalwert vorgeschlagen.

PhoneVoice vergibt die Leitungen in 10er Schritten. Dies ist ggf. mit der Anzahl der erworbenen OpenScape Business Lizenzen abzugleichen.

Einrichtung - Wizards - Zentrale Telephonie - Internet-Tel	efonie		
Einstellungen für Internet-Telefonie			
Simultane Internet-Telefongespräche Verfügbare ITSP-Leitungen: 207			
Bitte geben Sie in dem Eingabefeld 'Upstream bis zu (Kbit/s)' die von Ihrem Provider mitgeteilte Upstream Ihrer DSL-Verbindung ein. Sie haben den Wert Upstream bis zu (Kbit/s) = 2000 eingegeben.			
Mit diesem Upstream können Sie maximal 15 Gleichzeitige Internet-Telefongespräche. Wenn sich die Verbindungsqualität aufgrund hoher Netzlast verschlechtert, müssen Sie die Anzahl der gleichzeitigen Anrufe reduzieren.			
Die Anzahl gleichzeitiger Internet-Telefongespräche hängt auch von der Lizenzierung ab.			
Upstream bis zu (Kbit/s): 2000			
Anzahl simultaner Internet-Telefongespräche: 10 Leitungen verteilen			
Leitungszuweisung			
Internet-Telefonie Service Provider	Konfigurierte Leitungen	Zugewiesene Leitungen	
Phonevoice	10	10	

Bild 9

Klicken Sie [OK & Weiter]

Einrichtung - Wizards - Zentrale Telephonie - Internet-Telefonie

Sonderrufnummern

Im nächsten Schritt wird das Routing für Sonderrufnummern festgelegt. Wenn Sonderrufnummern nicht über die ITSP Richtung geroutet werden sollen ist das entsprechend zu ändern.

	Sonderrufnummern	
s:		
sollten aus Sicherheitsgründen immer	über ISDN oder Analog Trunk erfolgen.	
tellen Sie unbedingt sicher, dass alle ko	nfigurierten Sonderrufnummern von dem ausgewählten Provider unterstützt werden.	
5 ,	5	
Sonderrufnummer	Gewählte Ziffern	Wählen über Provider
1	0C112	PhoneVoice 👻
2	0C110	PhoneVoice
3	0C0137Z	PhoneVoice
4	0C0138Z	PhoneVoice
5	0C0800Z	PhoneVoice 👻
	0C118Z	PhoneVoice -
6		PhoneVoice -
6 7	0C116Z	Those voice t
6 7 8	0C116Z	PhoneVoice -

Bild 10

Klicken Sie [OK & Weiter]

anschließend wird die Statusseite angezeigt:

Einrichtung - Wizards - Zentrale Telephonie - Internet-Telefonie					
Status der Internet-Telefonie Service Provider (ITSP)					
	Provider			Teilnehmer	
Neustart	PhoneVoice	Aktiviert	68981vc01	registriert	Diagnose

Bild 11

Klicken Sie [OK & Weiter]

×

Auf der folgenden Seite wird die Richtung für die Standardamtsbelegung

Ei	nrichtung - Wizards - Zentrale Telephonie - Internet-Telefonie
	Amtsholung
	mtshelung
	(Kennzahl zur Amtsholung) 0
	Wählen über Provider PhoneVoice 🔻
	Hilfe Abbrechen Zurück OK & Weiter

Bild 12

Klicken Sie [OK & Weiter]

Einrichtung - Wizards - Zentrale Telephonie - Internet-Telefonie		C
Kennzahlen für die gezielte Amtsbelegung		
	Kennzahl für die gezielte Amtsbelegung	
ISDN	85	
PhoneVoice	0	

Bild 14

Klicken Sie [OK & Weiter]

Einrichtung - Wizards - Zentrale Telephonie - Internet-Telefonie	
Das Ändern des Leistungsmerkmals 'Internet-Telefonie' ist abgeschlossen	
The Internet Tricher's much relationship belief and interviewed	
Due meniner-tensorie moue mogencia autome uno megniciane. Wenn Die einen trattener-Tekolorie Bernicker Der de aktiviert haben, sollten Sie den Assistenten Zentrale Telefonie - Amtsleitung ISDN / Analog noch einmal durchlaufen.	
Wir empfehlen Ihnen die vorgenommenen Anderungen zu Ihrer eigenen Sicherheit zu sichem. Wählen Sie dazu nach dem Beenden des Wizards im Hauptmenü Datensichenung aus und führen ein Backup - sofort durch.	

Bild 14

Anschließend auf Beenden



Bei Rückfragen oder Hilfe zu PhoneVoice :

http://www.phonevoice.de/

oder



Gerne zur Verfügung

DER UNIVERSELLE SIP-TRUNK myVoice Connect

