

Interoperabilität **Telefonanlagenspezifische Einrichtung**

Softphone Funktionen (SIP) **ProCall 7 Enterprise**

Cloud PBX:

ab Version 7.0

reventix Version von Juni 2020

Mit der oben angegebenen Telefonanlage wurden die Softphone Funktionen (SIP) von ProCall in der estos Testumgebung getestet. Die Tests wurden mit maximal zwei Lines pro SIP-Endgerät durchgeführt. Folgende Angaben wurden bei der Einrichtung der Telefonanlage für die Anmeldung/Registrierung der einzelnen SIP-Lines an den UCServer verwendet.

Hinweis: Für die Anbindung von SIP-Lines werden nur UDP-Verbindungen unterstützt.

Teilnehmer hinzufügen

Die für ProCall eingerichtete SIP-Line wird unter Telefonanlage – Nebenstelle eingerichtet. Die Nebenstelle muss als "Telefonie/Video-Nebenstelle" angelegt werden.



Allgemeines		
Bitte beachten Sie bei der Wahl der Numme Anrufbeantwortern und anderen Dingen üb	er der Nebenstelle, dass diese H erschneiden kann. Dies kann zu	Nach Erstellen der Nebenstelle können die benötigten Zugangsdaten angezeigt werden
Nebenstellentyp O	Telefonie-/Video-Nebenstelle	
Quelle für Absende-Informationen 🔘	Nebenstellen-Einstellung	
Ihre interne Nummer O	15	
Absender-Name (intern) O	9096	
Absende-Rufnummer (extern) O	081519659096	
Absender-Name (extern) O	9096	Für die Anbindung an den estos UCServer wir
Rufnummer unter der Sie erreichbar $_{\odot}$ sind	081519659096	die Server -Adresse sowie für jede SIP-Line die
Spezial-SIP-Header für O Rufnummernübermittlung	kein Spezial-SIP-Header	Nebenstellen-Passwort benötigt.
Kostenstelle O	0	
Codec-Limitierung O	automatisch	leleton-IP oder Alias O [automatisch ermittelt]
Anklopfen 🔞	Aus	Server O pbx.sipbase.de
Telefon-IP oder Alias O	[automatisch ermittelt]	ebenstellen-Nutzerkennung O 15-94958012
Zugangsdaten O	anzeigen	Nebenstellen-Passwort OveQn4fEKvDtndxMp
Vermittlung via Tastentonwahl O	deaktiviert	rmittlung via Tastentonwahl O deaktiviert
Adressbuch einbinden O	Details	

Konfiguration des UCServers

Die Verbindung zur Telefonanlage wird als "*SIP-Softphone*" Verbindung mit dem Typ "*Asterisk*" unter "Leitungen" eingetragen.

estos UCServer Verwaltung - WIN-2016E	-	· □ ×				
Datei Extras Ansicht Hilfe						
🛃 Verbinden 🚜 Trennen 🖌 Übernehmen						
	SIP-Softphone					
Lei	Welche Telefonanlage wollen Sie hinzufügen:					
🔦 Lizenzen	🖅 Beschreibung 🕖	▲ ID ●				
🔮 Präsenzdomäne	∋≣ Alcatel-Lucent					
Benutzerdatenbank	OmniPCX Enterprise (OXE)					
Benutzeranmeldung						
🔤 🖪 Datenbank	∃ Alcatel-Lucent					
Ereignisse	OXO Connect					
🗇 🔮 Online Dienste						
	Asterisk					
Etandert	Asterisk PBX					
- Gy Standort	The Automatical					
Linhoantuortata Purfa	Sold - 14000					
	COMpact 5000 COMpact 5000					
	envaltung COMpact 5000R COMpact 5500R					
Benutzer	COMmander 6000 COMmander 6000R	~				
• Gruppen	Eilters Company Alberta					
Computer	Hinzurugen Abbrechen					
Profile						
🖌 Globale Einstellungen	CTI TAPI Treiber					
Services	🧐 Fügt einen TAPI Treiber zur Telefonsteuerung hinzu. Der TAPI					
🗠 🏟 Update Server	Ireiber muss bereits im Windows System installiert sein.					
🛯 🔁 Mail-Versand	SIP-Softphone					
- 🖂 Benachrichtigungen	🖂 Benachrichtigungen 🗧 🖕 Fügt eine SIP-Verbindung zur Nutzung von					
	Softphone-Funktionen hinzu.	enschaften 🛛 🔻				
🕹 Annifaifaichnuna 🛛 🗡						

Registrar	Feature-Codes Softphone Reg	PCAP-Lo Media		
Benutzername 🔺	Ke	nnwort		
10-94958012	•••			
11-94958012	••••••			
12-94958012				

Alle SIP-Leitungen müssen in dieser Verbindungseinstellung hinzugefügt werden Für die Anbindung an die Cloud-PBX von Reventix müssen angegeben werden:

Softphone Registrie	erung		×	als Ben
<u>B</u> enutzername(n):	15-949580	15-94958012		
	Beispiele:	123		als Pas
		150;177;200-220		das "Ne
Passwort:	•••••	•••••		
AuthBenutzerna	me von Benutz	ername übernehmen		
		OK Abbr	echen	



Nachdem alle SIP-Leitungen im UCServer eingetragen wurden, müssen die Rufnummern im vollkanonischen (+49...)-Format manuell bei jeder Line eingetragen werden.

Vorgehen:

Richten Sie im *"Standort"* einen passenden Standort mit den Informationen zu Amtskennziffern, Vorwahl, Anlagenrufnummer und Durchwahlbereich ein.

Wechseln Sie zu "Telefonie - Leitungen" und öffnen Sie die Eigenschaften der Leitungsgruppe.

Leitungsgruppe: Reventi	xCloudPBX			
10-94958012	V	Alle markierten auswählen	Reventix	SIPAV-10-94958012
11-94958012	\checkmark	X Alle markierten abwählen	Reventix	SIPAV-11-94958012 •
12-94958012	\checkmark	🗶 Treiber entfernen	Reventix	SIPAV-12-94958012 •
☑ 15-94958012	\checkmark	📝 Eigenschaften	Reventix	SIPAV-15-94958012 😐



Gehen Sie auf den Tab "<Ihre Telefonanlage>" und

- deaktivieren Sie die Option: "Rufnummern automatisch einstellen" und
- wählen Sie den zuvor angelegten Standort aus.

Bestätigen sie mit OK und übernehmen Sie im UCServer Admin die Einstellung.

Leitungsgruppe: ReventixCloudPBX							
	10-94958012	\checkmark		10-9495	8012	Reventix	
	11-94958012			11-9495	8012	Reventiv	1
	12-94958012	\checkmark		δL	eitung zurückse	etzen	
	15-94958012	\checkmark		· 📝 E	igenschaften		
_				S	IP-Ereignisse an	nzeigen	

Öffnen Sie jetzt nacheinander die Eigenschaften jeder SIP-Leitung.

Figenschaften für Leitung		×	
Leitung Leitungsgruppe		~	Tragen Sie bei jeder SIP-Leitung die vollständige Rufnummer wie im
🗆 Allgemeine Leitungseinstellung	en		folgenden Format-Beispiel ein:
Journal			loigendent offici beispier ein:
Privates Telefon			+10011020201560
Rufnummer und Leitungsadresse			+43014240304303
Rufnummer	+4981424838658		
Standorteinstellungen			Bestatigen Sie mit OK.
Standort der Leitung	Default		
Rufnummer Erlaubt die manuelle Vergabe eine Rufnummer für diese Leitung			Wenn alle Rufnummern eingetragen sind, übernehmen Sie im UCServer Admin die Einstellung.
ОК	Abbrechen	Hilfe	

Rechtliche Hinweise / Impressum

Copyright estos GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Die Angaben in diesem Dokument entsprechen dem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Erstellung. Irrtümer und spätere Änderungen sind vorbehalten.

Die estos GmbH schließt jegliche Haftung für Schäden aus, die direkt oder indirekt aus der Verwendung dieses Dokumentes entstehen.

Genannte Marken- und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen oder Eigentum der entsprechenden Inhaber.

estos GmbH, Petersbrunner Str. 3a, 82319 Starnberg, Deutschland info@estos.de www.estos.de