

Softphone Funktionen (SIP)

ProCall Enterprise Version 6.1

Telefonanlage: **OpenScape Business**
 V2 R4.0.1

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 an den UCServer muss die Telefonanlage für das SIP-Protokoll den Codec G.711 a-law unterstützen und sollte diesen als bevorzugten Codec für alle Endgeräte eingestellt haben. Es werden nur UDP-Verbindungen unterstützt.

Die für estos ProCall zu nutzenden Lines müssen als Type „SIP Client“ eingerichtet werden

Experten-Modus - Telephonie						
Teilnehmer ▼ Teilnehmer ▶ IP Clients ▶ Virtuelle Teilnehmer ▶ UC Applications ▶ Profile/Vorlagen Durchwahl Rufnummern ▶ Mobility Teilnehmer ▶ Circuit Teilnehmer ▶ SFB Teilnehmer ▶ Teilnehmerübersicht ▶ Tastenprogrammierung	Teilnehmer					
	Teilnehmer ändern					
	Rufnr	DuWa	Vorname	Nachname	Anzeige	Typ
	Suche:					
	60	→ 60	-	-	-	System Client
	67	→ 67	Frank	Meier	Meier, Frank	SIP Client
	7300	→ 7300	-	-	-	Meet Me
	-	→ -	-	-	Remote-Admin	RAS User
	-	→ -	-	-	Licensing	RAS User
	-	→ -	-	-	Remote-Admin	RAS User

Hinweis: Jeder der für ProCall genutzten SIP-Lines/Teilnehmer benötigt die Aktivierung einer Lizenz für IP-Teilnehmer:

Harmonize

your enterprise

Startseite

Administratoren

Einrichtung

Lizenzverwaltung

Datensicherung

Lizenzverwaltung

Lizenzinformationen

Zusätzliche Produkte

OpenScape Personal Edition

Lokale Benutzerlizenzen

Übersicht

IP-Teilnehmer

Mobility-Teilnehmer

IP-Teilnehmer

Zugang	Rufnummer	Anzeige	
Verbleibende Lizenzen			1493
LAN 0-SYS-1	60		✓
LAN 0-SIP-3	64	Eins, ProCall	✓
LAN 0-SIP-4	65		✓
LAN 0-SIP-5	66	Authentifizieru	✓

Einrichtung - Wizards - Endgeräte / Teilnehmer - IP-Endgeräte

Teilnehmer ändern

	Teilnehmer
Vorname:	Frank
Nachname:	Meier
Anzeigen: (für den Teilnehmer):	Meier, Frank
Rufnummer:	67
Durchwahl: (Nummer zur direkten Durchwahl)	67

Mobility

Parameter

Sicherheit

Authentifizierung aktiv: ☒

Kennwort:

Kennwort bestätigen:

SIP User ID / Benutzername: SIP-67

Realm: SMO-SIP

Hilfe

Abbrechen

Zurück

OK & Weiter

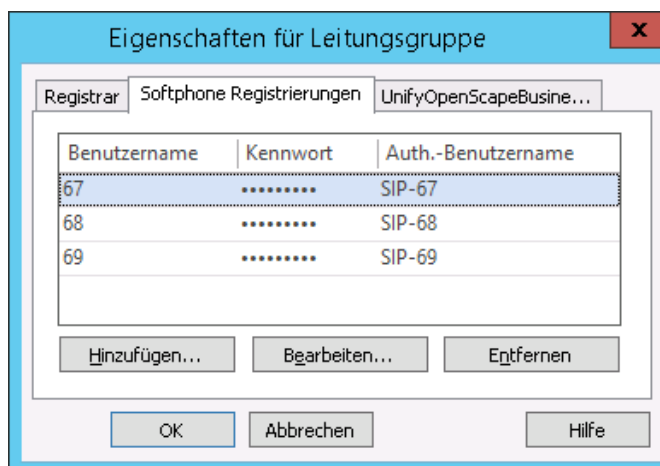
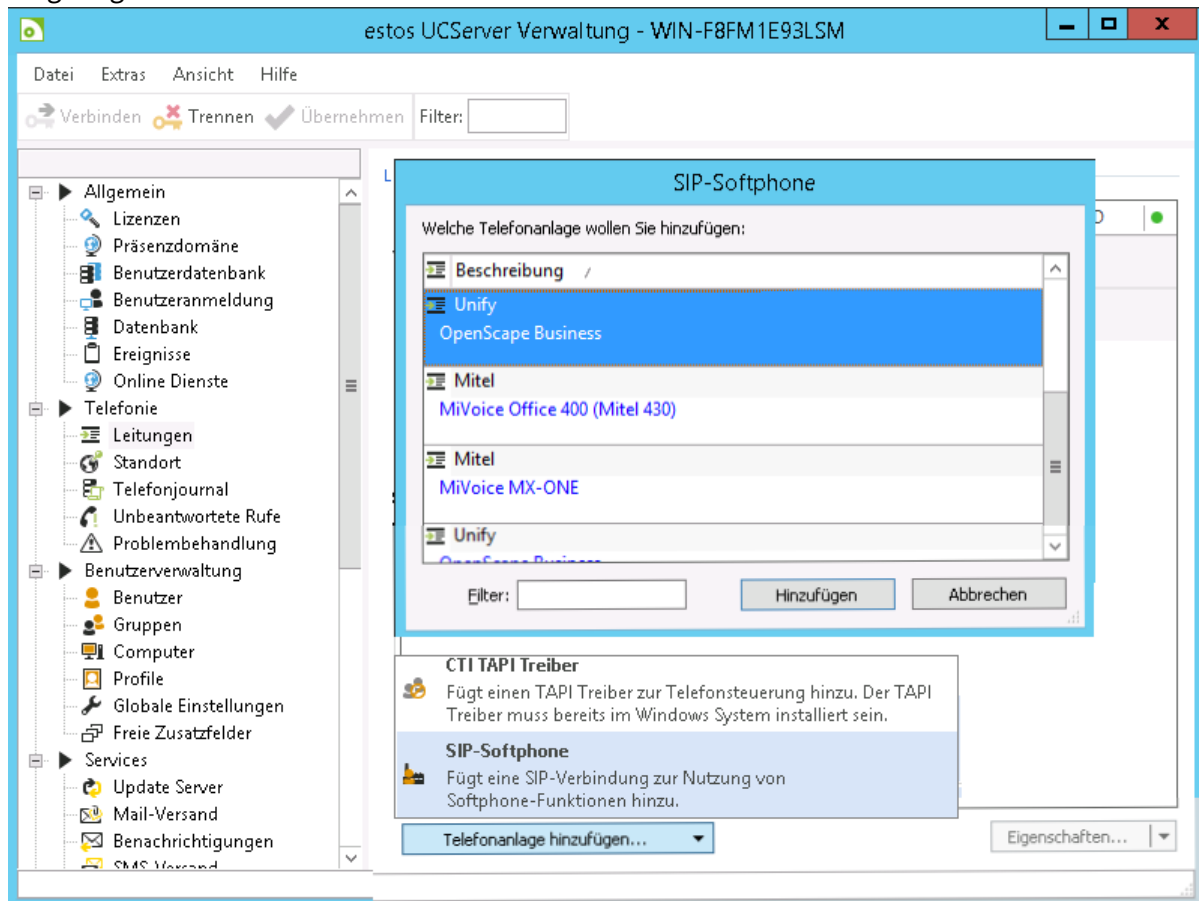
Für die Einrichtung der SIP-Line im UCServer wird die „**Rufnummer**“ des Teilnehmers sowie weitere Einstellungen unter „Sicherheit“ benötigt.

Zwingend erforderlich ist die „**SIP User ID / Benutzername**“
Empfohlen ist hier die Angabe der Rufnummer.

Optional kann die Authentifizierung aktiviert und ein „**Kennwort**“ vergeben werden.

Konfiguration des UCServers

Die Verbindung zur Telefonanlage wird als „SIP-Softphone“ Verbindung unter „Leitungen“ eingetragen.



Alle SIP-Leitungen müssen in dieser Verbindungseinstellung hinzugefügt werden.

Für die Anbindung an Unify OpenScape Business müssen angegeben werden:

The screenshot shows a dialog box titled 'Softphone Registrierung'. It has two input fields: 'Benutzername(n):' with the placeholder text 'Rufnummer' and 'Passwort:' with the placeholder text 'Kennwort (Optional)'. Below the first field, there are examples: 'Beispiele: 123', '100-199', and '150;177;200-220'. There is a checked checkbox labeled 'Auth.-Benutzername von Benutzername übernehmen'. At the bottom are 'OK' and 'Abbrechen' buttons.

Wenn SIP User ID gleich Rufnummer:

als **Benutzername** die „Rufnummer“
als **Passwort** das „Kennwort“
Die Angabe eines Passwortes beim ist optional.

The screenshot shows a dialog box titled 'Softphone Registrierung'. It has two input fields: 'Benutzername(n):' with the placeholder text 'Rufnummer' and 'Passwort:' with the placeholder text 'Kennwort (Optional)'. Below the first field, there are examples: 'Beispiele: 123', '100-199', and '150;177;200-220'. There is an unchecked checkbox labeled 'Auth.-Benutzername von Benutzername übernehmen'. Below this, there is an 'Auth.-Benutzername:' field with the placeholder text 'SIP User ID / Benutzername'. At the bottom are 'OK' and 'Abbrechen' buttons.

Wenn SIP User ID ungleich Rufnummer:

als Benutzername die „Rufnummer“
als Passwort das „Kennwort“
als Auth.-Benutzername die „SID User ID“

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