

## Softphone Funktionen (SIP)

**!!!Public-Beta. Der Einsatz in Produktivumgebungen wird nicht empfohlen!!!**

**ProCall 6 Enterprise**

**ab Version 6.4**

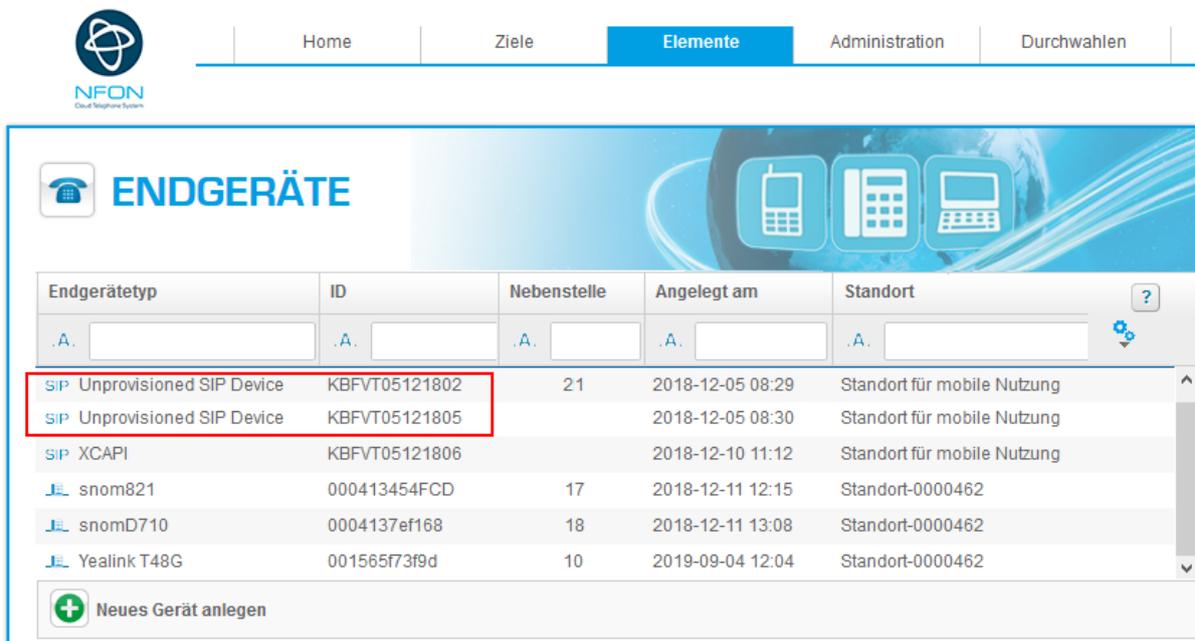
Cloud PBX: nfon  
Version von Dezember 2019

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 estos ProCall zu nutzenden SIP-Lines müssen bei nfon schriftlich beantragt werden. Nach Beantragung und Zustimmung zur Freigabe der SIP-Daten werden die Lines von nfon als „Unprovisioned SIP Device“ in der Telefonanlage eingetragen und die Zugangsdaten an den Antragsteller gesendet.



The screenshot shows the 'ELEMENTE' menu in the nfon administration interface. The 'ENDGERÄTE' section displays a table of devices. Two rows for 'SIP Unprovisioned SIP Device' are highlighted with a red box.

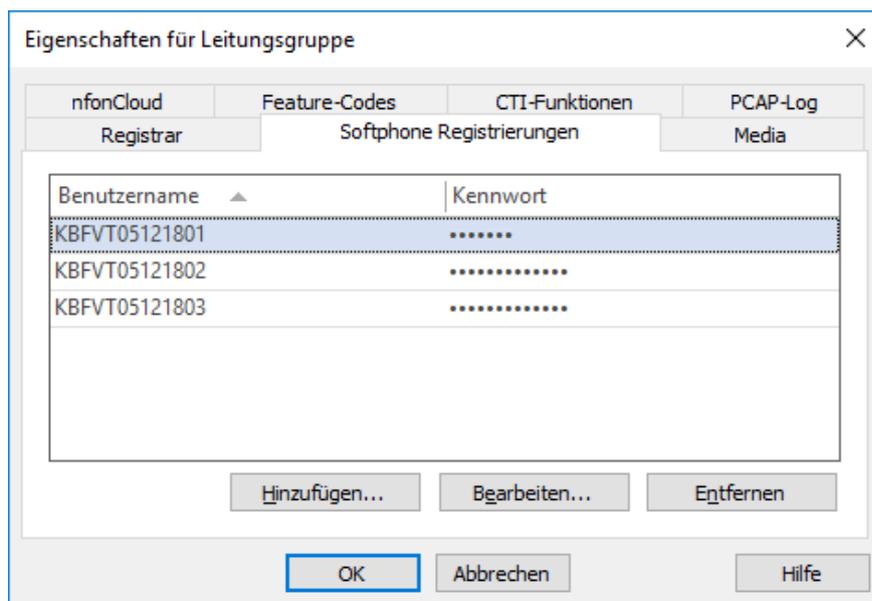
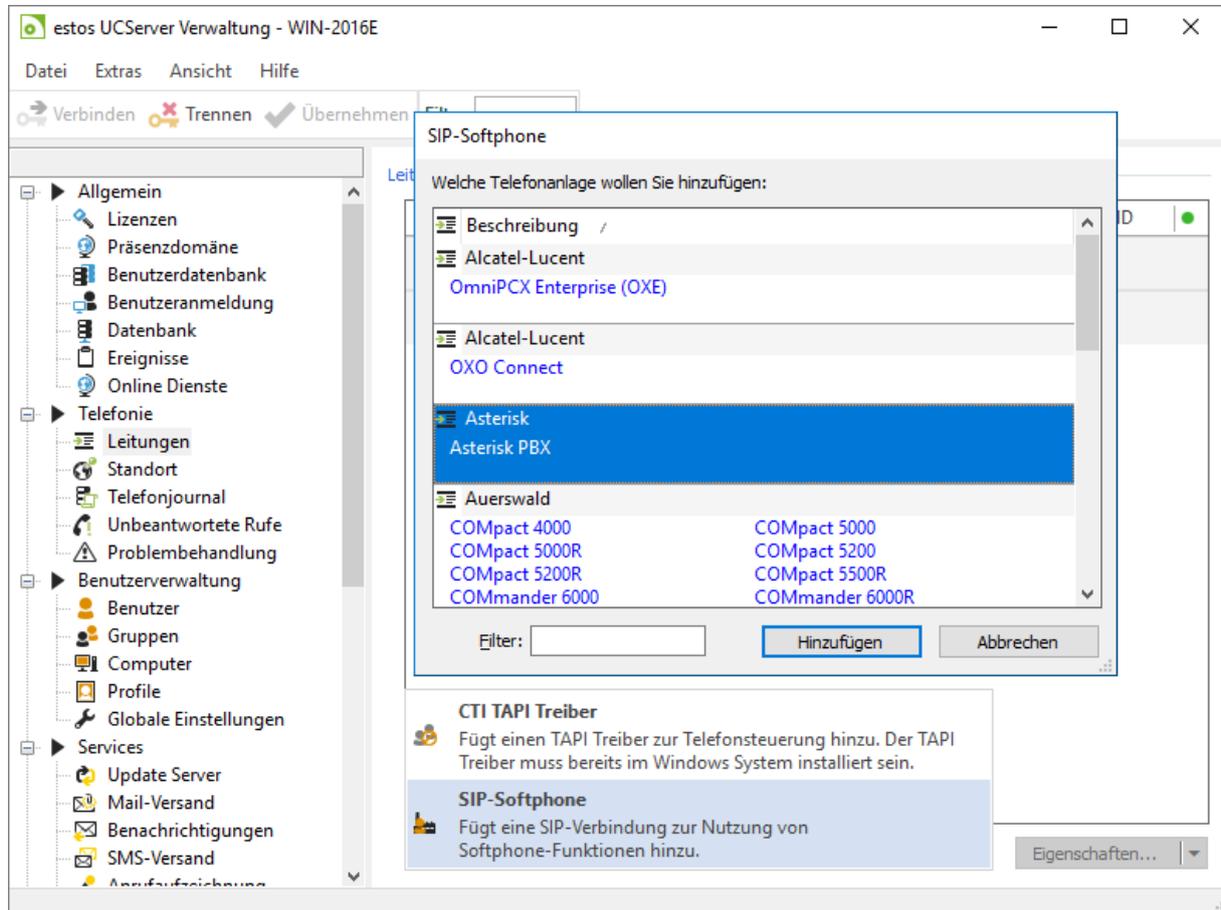
Endgerätetyp	ID	Nebenstelle	Angelegt am	Standort
SIP Unprovisioned SIP Device	KBFVT05121802	21	2018-12-05 08:29	Standort für mobile Nutzung
SIP Unprovisioned SIP Device	KBFVT05121805		2018-12-05 08:30	Standort für mobile Nutzung
SIP XCAPI	KBFVT05121806		2018-12-10 11:12	Standort für mobile Nutzung
snom821	000413454FCD	17	2018-12-11 12:15	Standort-0000462
snomD710	0004137ef168	18	2018-12-11 13:08	Standort-0000462
Yealink T48G	001565f73f9d	10	2019-09-04 12:04	Standort-0000462

Neues Gerät anlegen

Die zugesendeten Daten für die Anmeldung können nicht geändert werden.

# Konfiguration des UCServers

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



Alle SIP-Leitungen müssen in dieser Verbindungseinstellung hinzugefügt werden

Für die Anbindung an die Cloud-PBX von nfon müssen die von nfon zugesandten Daten angegeben werden:

als **Benutzername:**  
die „SIP Login“  
als **Passwort:**  
das „SIP Secret“

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.

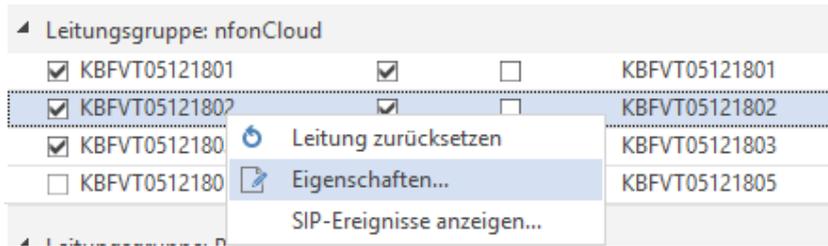
Wechseln Sie zu „Telefonie - Leitungen“ und öffnen Sie die Eigenschaften der Leitungsgruppe.

Leitungsgruppe: ReventixCloudPBX			
<input type="checkbox"/>	10-94958012	<input checked="" type="checkbox"/>	Reventix SIPAV-10-94958012...
<input checked="" type="checkbox"/>	11-94958012	<input checked="" type="checkbox"/>	Reventix SIPAV-11-94958012... ●
<input checked="" type="checkbox"/>	12-94958012	<input checked="" type="checkbox"/>	Reventix SIPAV-12-94958012... ●
<input checked="" type="checkbox"/>	15-94958012	<input checked="" type="checkbox"/>	Reventix SIPAV-15-94958012... ●

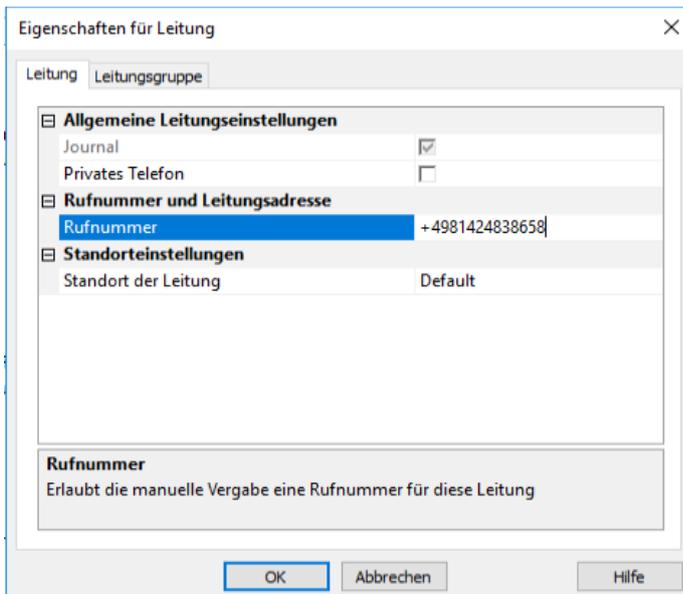
Gehen Sie auf den Tab „<Ihre Telefonanlage>“ und

- 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.



Öffnen Sie jetzt nacheinander die Eigenschaften jeder SIP-Leitung.



Tragen Sie bei jeder SIP-Leitung die vollständige Rufnummer wie im folgenden Format-Beispiel ein:

+49814248384569

Bestätigen Sie mit OK.

Wenn alle Rufnummern eingetragen sind, übernehmen Sie im UCServer Admin die Einstellung.

## 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](mailto:info@estos.de)

[www.estos.de](http://www.estos.de)