

# OpenScape Business V2

How to:  
Konfiguration Teledata

# Inhaltsverzeichnis

Einrichtung Wizard .....	3
Sonderrufnummern.....	7
Konfiguration der Durchwahlnummern .....	9
Bekannte Einschränkungen .....	9

## Table of History

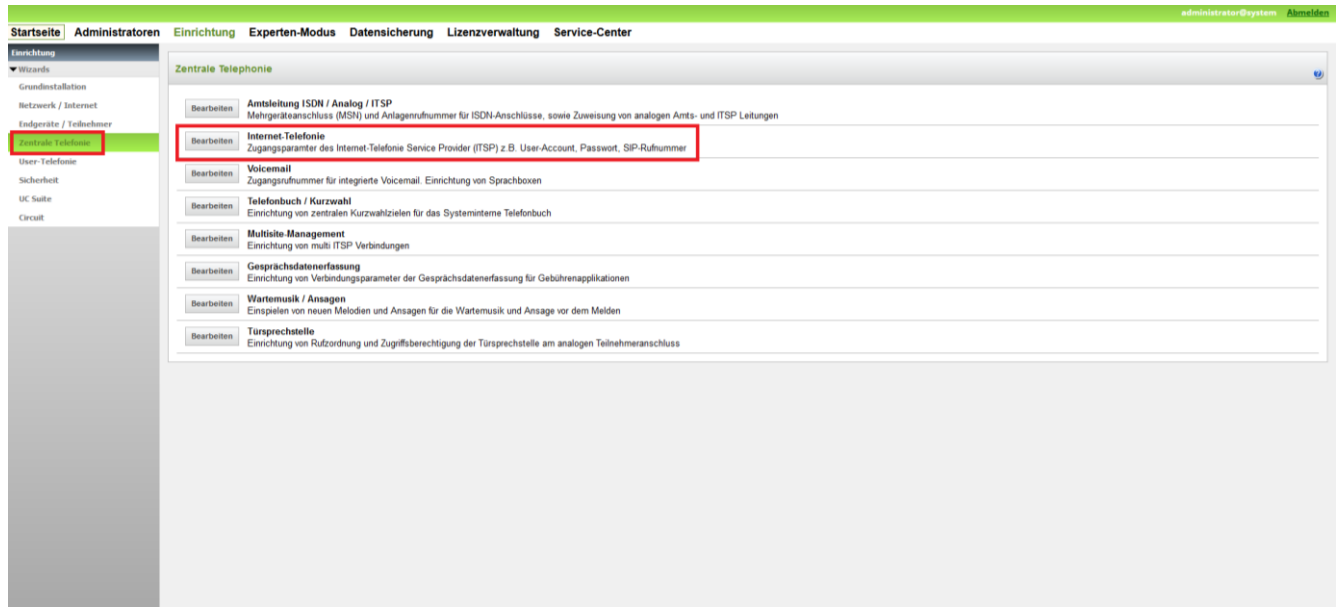
Date	Version	Changes
13.07.2018	1.0	Version 1
10.09.2024	1.1	redaktionelle Änderungen

**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.

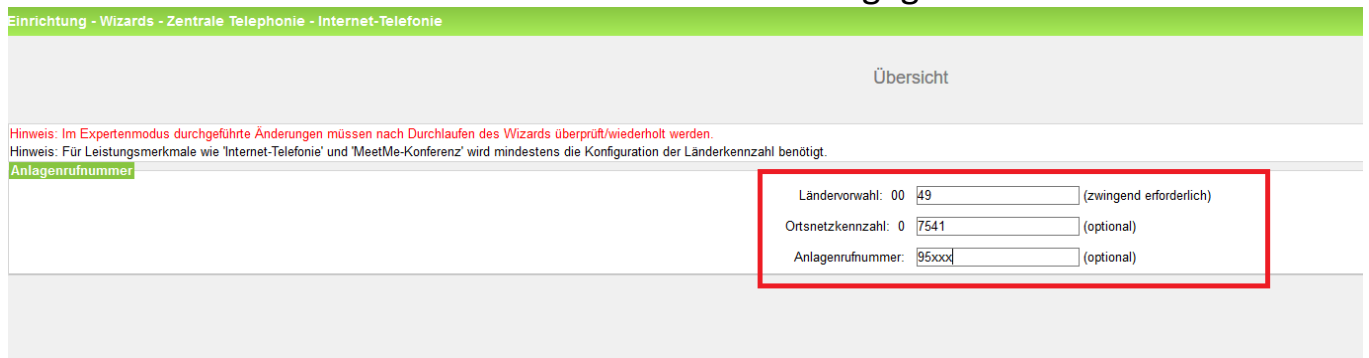
# Einrichtung Wizard

## Internet Telefonie

Öffnen sie „Zentrale Telefonie – Internet Telefonie“

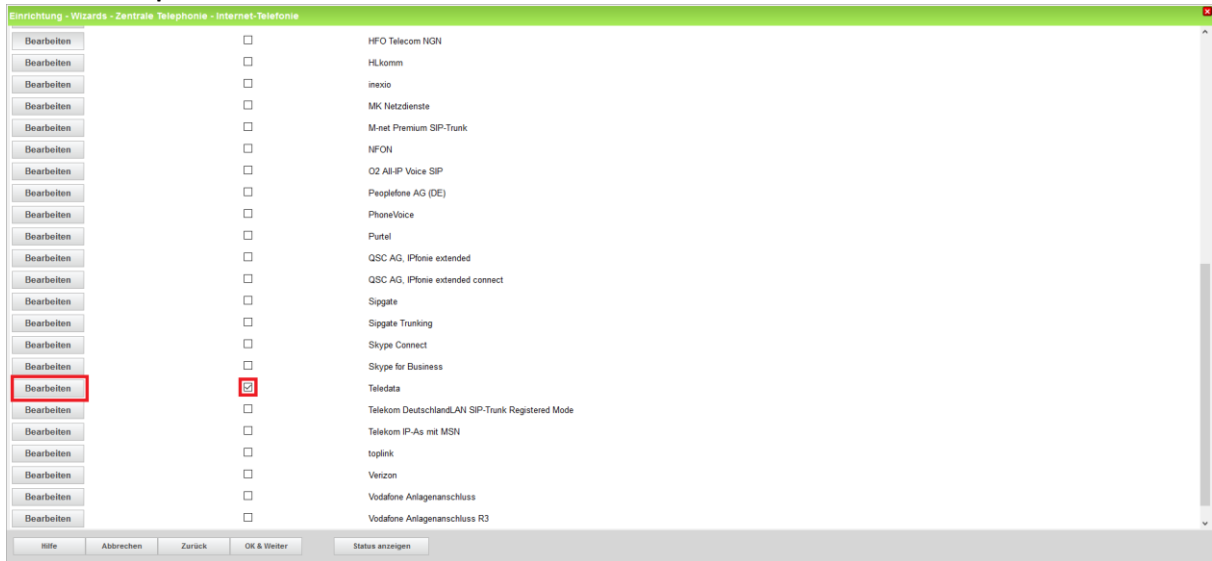


Auf der ersten Seite werden die "Standortdaten" eingegeben



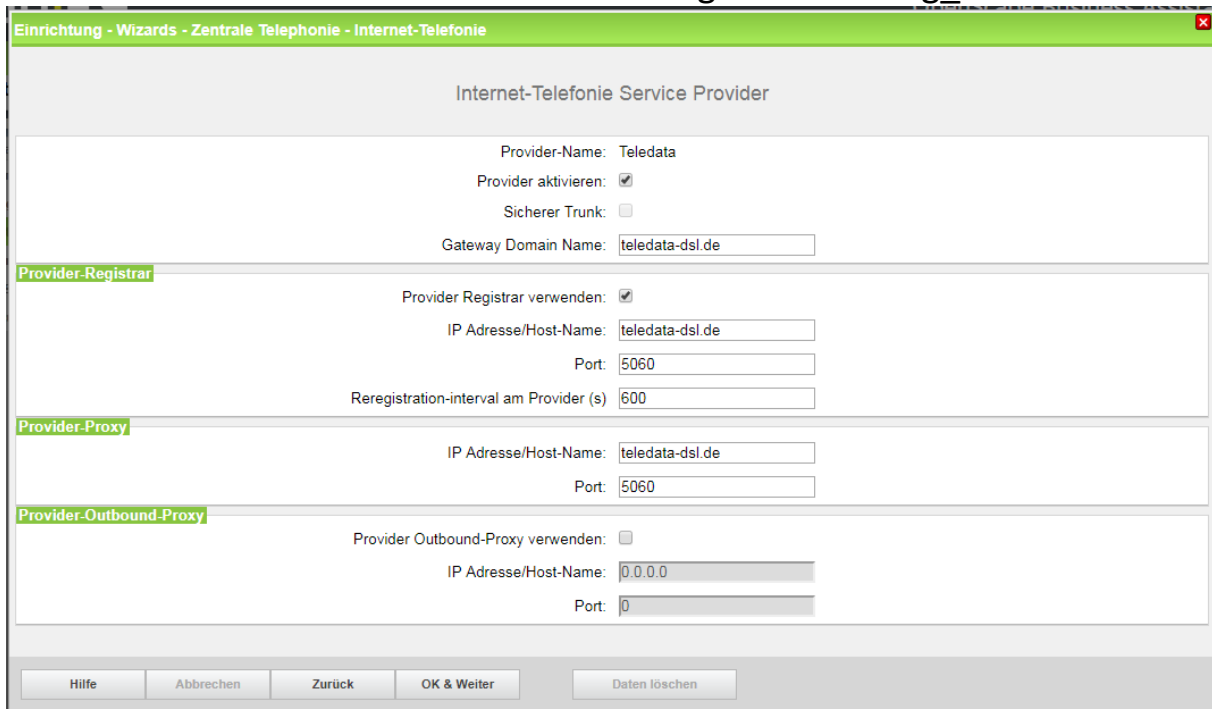
Klicken sie [OK & Weiter]

Keine Telefonie über Internet -> deaktivieren  
Länderrespezifische Ansicht: **Deutschland** und **Teledata** auswählen



Provider aktivieren und [Bearbeiten] klicken.

Auf der nächsten Seite sind keine Änderungen notwendig\_



Klicken sie [OK & Weiter]

## Zugangsdaten eintragen durch klicken auf [Hinzufügen]

Einrichtung - Wizards - Zentrale Telephonie - Internet-Telefonie

Internet-Telefonie-Teilnehmer für Teledata

Name des Internet-Telefonie-Teilnehmers  
Neuer Internet-Telefonie-Teilnehmer

Hinzufügen

Zugangsdaten und Standard-Rufnummer eintragen. Hierbei müssen alle Rufnummern mit Präfix (0049...) eingetragen werden

Internet-Telefonie-Teilnehmer für 1\_Teledata

Internet-Telefonie-Teilnehmer / Registrierungsnummer: 0049754195xxxx

Autorisierungsname / Telefonie-Benutzername: 0049754195xxxx

Kennwort / Telefonie-Passwort: ●●●●

Kennwort / Telefonie-Passwort wiederholen: ●●●●

Mehrere ITSP-Richtungen:

Standard-Rufnummer: 0049754195xxxx

Bei Verwendung mehrerer Registrierungsnummern muss „Mehrere ITSP-Richtungen“ aktiviert werden. Beispiele für die Konfiguration werden in einem eigenen Dokument im Unify-Wiki beschrieben.

[HowTo: Mehrfachregistrierung für Durchwahlanschlüsse](#)

[http://wiki.unify.com/index.php/Collaboration\\_with\\_VoIP\\_Providers#General\\_Configuration\\_guides](http://wiki.unify.com/index.php/Collaboration_with_VoIP_Providers#General_Configuration_guides)

[OK & Weiter] klicken

Einrichtung - Wizards - Zentrale Telephonie - Internet-Telefonie

Rufnummernzuordnung für Teledata

Name des Internet-Telefonie-Teilnehmers	Internet-Telefonie-Rufnummer	Durchwahl	Als gehende Anlagenrufnummer verwenden
<p>Vor Abschluss der Konfiguration bitte sicherstellen, dass die entsprechenden Teilnehmer-Durchwahlen an den jeweiligen Teilnehmerendgeräten eingerichtet sind (Endgeräte/Teilnehmer-Konfiguration)</p>			

Hilfe Abbrechen Zurück OK & Weiter

[OK & Weiter]

Vorhandene Upstream Bandbreite und Anzahl der Kanäle angeben.

Einrichtung - Wizards - Zentrale Telephonie - Internet-Telefonie

Einstellungen für Internet-Telefonie

**Simultane Internet-Telefongespräche**

Verfügbare ITSP-Leitungen: 204

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) = 6144** eingegeben.

Mit diesem Upstream können Sie maximal 48 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):

Anzahl simultaner Internet-Telefongespräche:

**Leitungszuweisung**

Internet-Telefonie Service Provider	Konfigurierte Leitungen	Zugewiesene Leitungen
Teledata	0	<input type="text" value="8"/>

Hilfe Abbrechen Zurück OK & Weiter

[OK & Weiter]

# Sonderrufnummern

Soll das Routing der Sonderrufnummern nicht über den Provider erfolgen muss dies hier geändert werden.

The screenshot shows the 'Sonderrufnummern' (Special Numbers) configuration page. At the top, there is a green header bar with the text 'Einrichtung - Wizards - Zentrale Telephonie - Internet-Telefonie'. Below the header, the title 'Sonderrufnummern' is centered. A warning message reads: 'Hinweis: Bitte stellen Sie unbedingt sicher, dass alle konfigurierten Sonderrufnummern von dem ausgewählten Provider unterstützt werden.' The main area contains a table with three columns: 'Sonderrufnummer', 'Gewählte Ziffern', and 'Wählen über Provider'. The 'Sonderrufnummer' column lists numbers from 1 to 15. The 'Gewählte Ziffern' column contains dropdown menus with values like '0C112', '0C110', '0C0137Z', '0C0138Z', '0C0900Z', '0C118Z', '0C116Z', '0C115', and '0C010Z'. The 'Wählen über Provider' column contains dropdown menus, all currently set to 'Teledata'. At the bottom, there are buttons for 'Hilfe', 'Abbrechen', 'Zurück', and 'OK & Weiter'.

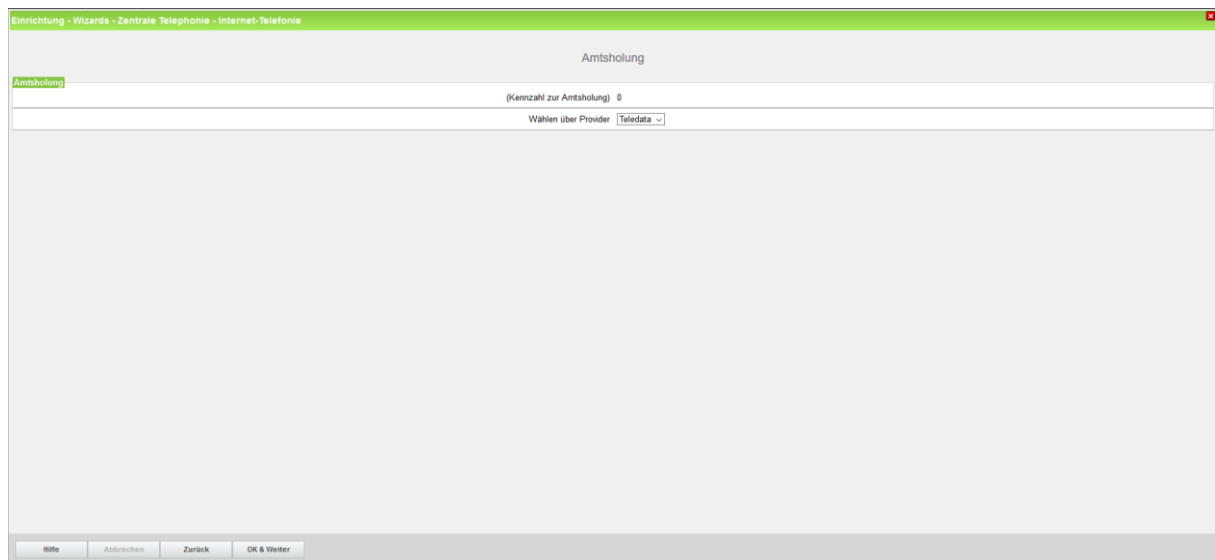
Sonderrufnummer	Gewählte Ziffern	Wählen über Provider
1	0C112	Teledata
2	0C110	Teledata
3	0C0137Z	Teledata
4	0C0138Z	Teledata
5	0C0900Z	Teledata
6	0C118Z	Teledata
7	0C116Z	Teledata
8	0C115	Teledata
9	0C010Z	Teledata
10		Teledata
11		Teledata
12		Teledata
13		Teledata
14		Teledata
15		Teledata

[OK & Weiter]

The screenshot shows the 'Status der Internet-Telefonie Service Provider (ITSP)' page. At the top, there is a green header bar with the text 'Einrichtung - Wizards - Zentrale Telephonie - Internet-Telefonie'. Below the header, the title 'Status der Internet-Telefonie Service Provider (ITSP)' is centered. The page features a table with columns for 'Provider', 'Teilnehmer', and 'Aktiviert'. The 'Provider' column shows 'Teledata', the 'Teilnehmer' column shows 'registriert', and the 'Aktiviert' column shows '00497541959790'. There are buttons for 'Neustart' and 'Diagnose'. At the bottom, there are buttons for 'Hilfe', 'Abbrechen', 'Zurück', and 'Weiter'.

Provider	Teilnehmer	Aktiviert
Teledata	registriert	00497541959790

[OK & Weiter]



[OK & Weiter]

Assistenten bis zum Ende durchklicken.



# Konfiguration der Durchwahlnummern

Bei der hier gewählten Konfiguration (Standortdaten sind komplett ausgefüllt) wird Nebenstellennummer im Feld DuWa als Durchwahl eingetragen.

Rufnr	DuWa	Vorname	Nachname	Anzeige	Typ	Clip/Lin	Aktiv	Fax Rufnr	Fax DuWa
Suche:									
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
11 →	11	-	-	-	System Client	-	✓	13	13
12 →	12	-	-	-	System Client	-	-	-	-
- →	-	-	-	-	System Client	-	-	-	-
- →	-	-	-	-	System Client	-	-	-	-
31 →	31	Mediatrix	1	1, Mediatrix	SIP Client	-	✓	-	-
32 →	32	Mediatrix	2	2, Mediatrix	SIP Client	-	-	-	-

## Bekannte Einschränkungen

Teledata hat keinen Einfluss auf die Übertragung von DTMF Zeichen auf dem SIP-Trunk. Die Übertragung nach RFC2833 (telephone-events) ist daher vom Kommunikationspartner abhängig.

**Aus diesem Grund ist UC Suite mit Teledata nicht freigegeben.**