



**Versionshinweis:**

Dieser Artikel wurde für [UCware 6.0](#) überarbeitet. Die Vorgängerversion finden Sie [hier](#).

# Snom DECT einrichten



**Hinweise:**

- Führen Sie die folgenden Schritte aus, **bevor** Sie die erste DECT-Basis anschließen.
- Setzen Sie gebrauchte Basisstationen vorab zurück auf die Werkseinstellungen.
- Stellen Sie sicher, dass die Stationen mit geeigneter [Firmware](#) provisioniert werden.

Auf dem UCware Server können Sie DECT-Basen von **Snom** für den Single- oder Multizellenbetrieb einrichten. Die Verwaltung der beteiligten Geräte erfolgt dabei direkt im Admin-Client, sodass Sie in der Regel nicht auf deren Weboberfläche zugreifen müssen.

UCware unterstützt die folgenden DECT-Komponenten von Snom:

- **Basisstationen:** M400 (nur einzeln oder als Doppelzelle mit baugleichem Gerät), M700, M900, M900 Outdoor
- **Handsets:** M25, M30, M65, M70, M80, M85, M90

Unter **DECT > Snom** können Sie DECT-Chains erstellen oder zur Bearbeitung aufrufen:

UCware Admin Client

Snom DECT Chains
+

Filter

	ID	Bezeichnung	Primärbasis	Datensynchronisation	Zugangscode	
	6500	DECT Lager	172.17.2.87	multicast	2745	
	7000	DECT Büro	172.17.2.92	multicast	3517	

Elemente pro Seite 10
1 - 2 von 2
|< < > >|

Chain erstellen

Chain bearbeiten

 [Basen hinzufügen](#)

 [Handsets hinzufügen](#)

 [Basen provisionieren<sup>1</sup>](#)

<sup>1</sup> Nur zur Problembhebung.

Orientieren Sie sich beim Einrichten einer DECT-Chain an der Reihenfolge der hier dargestellten Schritte:

## DECT-Chain erstellen und bearbeiten

Für jede DECT-Chain können Sie die folgenden Eigenschaften konfigurieren:

Eigenschaften	Hinweise
	<b>Maximal 5 Ziffern eingeben.</b> Anhand der ID verbinden sich die beteiligten Basisstationen im Multizellenbetrieb.
	<b>Name für die Chain eingeben.</b>
	<b>Primärbasis einer vorhandenen Chain ändern.</b> Nur beim Bearbeiten vorhandener Chains möglich. Bei neuen Chains wird die zuerst hinzugefügte DECT-Station als Primärbasis definiert.
	<b>Verfahren zur Synchronisation zwischen Basisstationen auswählen.</b> Empfehlung: <b>Multicast</b>
	<b>Verbindungsprofil auswählen.</b> Legt eine Netzwerk-Schnittstelle und ein Verbindungsprofil zum Austausch von SIP-Paketen und Provisionierungsdaten mit dem DECT-System fest. Zur Einrichtung der Profile lesen Sie den Artikel <a href="#">Netzwerk-Schnittstelle einrichten</a> . Verwenden Sie UDP, TCP und einfaches HTTP ausschließlich bei lokaler Netzwerk-Anbindung!
	<b>Aktivieren, um mehrere Primärbasen in der Chain zu ermöglichen.</b> Sonderfunktion: Nach Rücksprache mit dem Support benutzen.
	<b>Zugangscodes aus 4 Ziffern eingeben.</b> Erforderlich zur Anmeldung von Handsets.
	Sonderfunktion: Nach Rücksprache mit dem Support benutzen.

\* Pflichtangabe

## DECT-Basen hinzufügen und verwalten

Über  **DECT** >  **Snom** >  gelangen Sie zu den beteiligten Basisstationen der gewünschten DECT-Chain:

UCware Admin Client

< Snom DECT Basen
+

Filter

	MAC-Adresse	Name	IP-Adresse	Gateway-Adresse	Modell
	0004	EG31	172.17.2.█	172.17.█	m700
	0006	10G25	172.17.2.█	172.17.2.█	m700
	0003	20G17	172.17.2.█	172.17.2.█	m700

Elemente pro Seite 10
1 - 3 von 3
|< < > >|

Hier können Sie der Chain neue Basisstationen  hinzufügen oder vorhandene  bearbeiten.

Dabei können Sie die folgenden Eigenschaften konfigurieren:

Eigenschaften	Hinweise
	Name zur Anzeige der Basisstation im Admin-Client eingeben.
	IP-Adresse eingeben, die der UCware Server der Basisstation zuweisen soll.
	Netzmaske zur IP-Adresse der Basisstation eingeben.
	MAC-Adresse von der Rückseite der Basisstation eingeben.
	Gateway-Adresse für die Basisstation eingeben.
	Adresse des DNS-Servers im Netzwerk eingeben.
	Modellbezeichnung der Basisstation auswählen.

\* Pflichtangabe



**Hinweise:**

Für den Multizellenbetrieb müssen Sie der gewünschten DECT-Chain mindestens zwei Basisstationen hinzufügen. Damit diese einen Kommunikationsbaum aushandeln, fügen Sie der Chain mindestens ein Handset hinzu.

## DECT-Handsets hinzufügen und verwalten

Über  **DECT** >  **Snom** >  gelangen Sie zu den beteiligten Handsets der gewünschten DECT-Chain:

UCware Admin Client

< Snom DECT Handsets


Filter

IPEI oder IPUI	Modell	Löschen
0276 	M65	
0277 	M85	
0278 	M90	

Elemente pro Seite 10
1 - 3 von 3
|< < > >|

Hier können Sie der Chain neue Handsets  hinzufügen:

Eigenschaften	Hinweise
	IPEI oder IPUI eines oder mehrerer Handsets eingeben. <b>Unterstützte Modelle:</b> M25, M30, M65, M70, M80, M85, M90 Sie finden die IPEI an den folgenden Stellen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• auf der Verpackung</li> <li>• im Akkufach</li> <li>• im Gerätemenü unter <b>Einstellungen &gt; Status</b></li> </ul>
	Optional: <b>Gemeinsame Modellbezeichnung der Handsets auswählen.</b> Diese finden Sie u. a. im Gerätemenü unter <b>Einstellungen &gt; Status</b> .

\* Pflichtangabe



**Hinweis:**

Nachdem Sie die Snom-DECT-Chain im Admin-Client eingerichtet haben, können Sie die eingetragenen Handsets in Betrieb nehmen. Optional können Sie diese Aufgabe dem jeweiligen Benutzer übertragen. Eine entsprechende Schnellstart-Anleitung finden Sie [hier](#).

## Schnellstart mit Snom-DECT-Handsets

Dieser Artikel hilft Ihnen dabei, DECT-Handsets von Snom in Betrieb zu nehmen. Dazu müssen die folgenden Voraussetzungen gegeben sein:

- Das erforderliche DECT-System ist vollständig [eingrichtet](#).
- Dabei wurde das gewünschte Handset im Admin-Client [hinzugefügt](#).
- Der Benutzer verfügt über einen eigenen [DECT-Slot](#) mit mindestens einer aktiven Durchwahl.

### Handset in Betrieb nehmen

Um ein Snom-Handset in Betrieb zu nehmen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Legen Sie einen vollständig aufgeladenen Akku ein.
2. Schalten Sie das Handset ein, indem Sie die **AufLegen**-Taste drücken.

[Werkseinstellungen wiederherstellen \(optional\)](#)

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die **☰**-Taste.
2. Wählen Sie die Nummer **\*7378423\***.  
Dies entspricht der Buchstabenwahl **\*SERVICE\***.
3. Wählen Sie den Eintrag **Master Reset** aus und bestätigen Sie mit **Ja**.

Das Handset wird zurückgesetzt und startet neu.

### Handset am DECT-System registrieren

Neue und zurückgesetzte Snom-Handsets müssen einmalig am gewünschten DECT-System registriert werden.

Gehen Sie dazu wie folgt vor:

1. Drücken Sie die **☰**-Taste.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Connectivity > Register**.
3. Wählen Sie einen Eintrag mit der Bezeichnung **Empty** bzw. **Leer** aus.
4. Geben Sie den [Zugangscode](#) des gewünschten DECT-Systems ein und bestätigen Sie mit **OK**.

Das Handset wird am DECT-System registriert. Dieser Vorgang kann mehrere Minuten dauern. Anschließend zeigt das Handset seine Geräte-Durchwahl an. Handsets ohne Benutzeranmeldung sind über diese Durchwahl erreichbar.

### Benutzer am Handset anmelden

Benutzer mit einem [DECT-Slot](#) können im UCC-Client eine oder mehrere eigene Durchwahlen darauf aktivieren.

Um sich anschließend als Benutzer auf einem Handset anzumelden, gehen Sie wie folgt vor:

1. Wählen Sie am Handset **\*** gefolgt von Ihrer Durchwahl.

2. Bestätigen Sie mit der **Anrufen**-Taste.

Die Ansage fordert Sie zur Eingabe Ihres persönlichen Passworts auf.

3. Geben Sie stattdessen Ihre PIN ein und bestätigen Sie mit **#**. **Legen Sie nicht auf.**

Die Ansage bestätigt Ihre Anmeldung. Anschließend wird der Anruf automatisch beendet.

Nach erfolgreicher Anmeldung zeigt das Handset **alle** benutzereigenen Durchwahlen an, die auf dem DECT-Slot aktiv sind.

Weitere Tasten-Codes zur Benutzeranmeldung finden Sie [hier](#).

## Schnellstart mit Snom-DECT-Handsets

Dieser Artikel hilft Ihnen dabei, DECT-Handsets von Snom in Betrieb zu nehmen. Dazu müssen die folgenden Voraussetzungen gegeben sein:

- Das erforderliche DECT-System ist vollständig [eingrichtet](#).
- Dabei wurde das gewünschte Handset im Admin-Client [hinzugefügt](#).
- Der Benutzer verfügt über einen eigenen [DECT-Slot](#) mit mindestens einer aktiven Durchwahl.

### Handset in Betrieb nehmen

Um ein Snom-Handset in Betrieb zu nehmen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Legen Sie einen vollständig aufgeladenen Akku ein.
2. Schalten Sie das Handset ein, indem Sie die **AufLegen**-Taste drücken.

[Werkseinstellungen wiederherstellen \(optional\)](#)

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die **☰**-Taste.
2. Wählen Sie die Nummer **\* 7 3 7 8 4 2 3 \***.  
Dies entspricht der Buchstabenwahl **\*SERVICE\***.
3. Wählen Sie den Eintrag **Master Reset** aus und bestätigen Sie mit **Ja**.

Das Handset wird zurückgesetzt und startet neu.

### Handset am DECT-System registrieren

Neue und zurückgesetzte Snom-Handsets müssen einmalig am gewünschten DECT-System registriert werden.

Gehen Sie dazu wie folgt vor:

1. Drücken Sie die **☰**-Taste.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Connectivity > Register**.
3. Wählen Sie einen Eintrag mit der Bezeichnung **Empty** bzw. **Leer** aus.
4. Geben Sie den [Zugangscode](#) des gewünschten DECT-Systems ein und bestätigen Sie mit **OK**.

Das Handset wird am DECT-System registriert. Dieser Vorgang kann mehrere Minuten dauern. Anschließend zeigt das Handset seine Geräte-Durchwahl an. Handsets ohne Benutzeranmeldung sind über diese Durchwahl erreichbar.

## Benutzer am Handset anmelden

Benutzer mit einem [DECT-Slot](#) können im UCC-Client eine oder mehrere eigene Durchwahlen darauf aktivieren.

Um sich anschließend als Benutzer auf einem Handset anzumelden, gehen Sie wie folgt vor:

1. Wählen Sie am Handset \* gefolgt von Ihrer Durchwahl.

2. Bestätigen Sie mit der Anrufen-Taste.

Die Ansage fordert Sie zur Eingabe Ihres persönlichen Passworts auf.

3. Geben Sie stattdessen Ihre PIN ein und bestätigen Sie mit #. **Legen Sie nicht auf.**

Die Ansage bestätigt Ihre Anmeldung. Anschließend wird der Anruf automatisch beendet.

Nach erfolgreicher Anmeldung zeigt das Handset **alle** benutzereigenen Durchwahlen an, die auf dem DECT-Slot aktiv sind.

Weitere Tasten-Codes zur Benutzeranmeldung finden Sie [hier](#).

## Benutzer am Handset anmelden

Benutzer mit einem [DECT-Slot](#) können im UCC-Client eine oder mehrere eigene Durchwahlen darauf aktivieren.

Um sich anschließend als Benutzer auf einem Handset anzumelden, gehen Sie wie folgt vor:

1. Wählen Sie am Handset \* gefolgt von Ihrer Durchwahl.

2. Bestätigen Sie mit der Anrufen-Taste.

Die Ansage fordert Sie zur Eingabe Ihres persönlichen Passworts auf.

3. Geben Sie stattdessen Ihre PIN ein und bestätigen Sie mit #. **Legen Sie nicht auf.**

Die Ansage bestätigt Ihre Anmeldung. Anschließend wird der Anruf automatisch beendet.

Nach erfolgreicher Anmeldung zeigt das Handset **alle** benutzereigenen Durchwahlen an, die auf dem DECT-Slot aktiv sind.

Weitere Tasten-Codes zur Benutzeranmeldung finden Sie [hier](#).

From:  
<https://wiki.ucware.com/> - **UCware-Dokumentation**

Permanent link:  
[https://wiki.ucware.com/adhandbuch/provisionierung/snom\\_dect?rev=1706018072](https://wiki.ucware.com/adhandbuch/provisionierung/snom_dect?rev=1706018072)

Last update: **23.01.2024 13:54**