Admin-Client, Provisionierung



Versionshinweis:

Dieser Artikel wurde für UCware 6.2 überarbeitet. Die Vorgängerversion finden Sie hier.



Achtung:

Störungen oder Ausfälle durch unsachgemäße Einstellungen. Lassen Sie die beschriebenen Komponenten nur von erfahrenem Fachpersonal einrichten. Sichern Sie vorab einen Snapshot der Anlage. Kontaktieren Sie im Zweifelsfall den UCware Support.

Parameter-Profil erstellen

Der UCware Server kann bei Bedarf ausgewählte Einstellungen auf unterstützten Tischtelefonen bereitstellen. Dazu greift er auf sogenannte **Parameter-Profile** zurück.

Diese umfassen im Gegensatz zu Tastenprofilen alle provisionierbaren Telefonfunktionen und lassen sich auf zweierlei Art anwenden:

• benutzerspezifisch:

Dazu verknüpfen Sie das Profil über eine Provisonierungsgruppe mit einem oder mehreren Benutzern. Die Vorgaben des Profils gelten dadurch sobald und solange der Benutzer am Tischtelefon angemeldet ist. Benutzer, die keiner Provisionierungsgruppe angehören, erhalten eine von UCware vorgegebene Standardkonfiguration.

• gerätespezifisch:

Dazu verknüpfen Sie das Profil mit einer **Telefongruppe**. Die Vorgaben des Profils gelten dadurch unabhängig von der Anmeldung eines Benutzers. Telefone, die keiner solchen Gruppe angehören, erhalten eine von UCware vorgegebene Standardkonfiguration.

Beide Varianten lassen sich bei Bedarf kombinieren. Im Falle kollidierender Vorgaben erhält dabei stets das gerätespezifische Profil den Vorrang.

Darüber hinaus können Sie Parameter-Profile mit Tastenprofilen kombinieren. Im Falle kollidierender Vorgaben erhält dabei stets das Parameter-Profil den Vorrang.

In diesem Artikel erfahren Sie, wie Sie ein Parameter-Profil erstellen.

Funktionsweise und Geltungsbereich

Parameter-Profile lassen sich im Bereich 🛍 **Provisionierung** des Admin-Clients erstellen.

Snom, Unify und Yealink definieren jeweils eigene **Parameter** und **Werte**, mit denen sich die Einstellungen der zugehörigen Geräte gezielt anpassen lassen.

Hinterlegen Sie dazu im Parameter-Profil pro Modell und Einstellung den entsprechenden Parameter sowie einen Zielwert. Bei der Provisionierung aktualisieren die betroffenen Geräte ihre Einstellungen auf die im Profil festgelegten Werte. Modelle und/oder Einstellungen, für die im Profil nichts hinterlegt ist, werden mit Standardwerten provisioniert.

Der Admin-Client unterscheidet zwischen einfachen und erweiterten Parametern. Diese Trennung bezieht sich allein auf herstellerspezifische Besonderheiten bei der Eingabe und nicht auf den Funktionsumfang:

• einfache Parameter:

Diese sind auf alle unterstützten Tischtelefone von Snom, Unify und Yealink anwendbar. Das Parameter-Feld muss dabei den herstellereigenen Namen und ggf. erforderliche Attribute gemäß Hersteller enthalten. Einzige Ausnahme ist das INDEX-Attribut für Snom D3xx und D7xx.

• erweiterte Parameter:

Diese sind ausschließlich auf Tischtelefone der Reihen D3xx und D7xx von Snom anwendbar. Sie betreffen ausschließlich Einstellungen mit dem INDEX-Attribut. Dieses ist beispielsweise erforderlich, um Tastenfunktionen auf Geräten ohne Benutzeranmeldung einzurichten.



Hinweis:

Verwenden Sie für Funktionen mit Tastenbindung bevorzugt Tastenprofile. Diese lassen sich im Gegensatz zu Parameter-Profilen auch im UCC-Client anzeigen und bearbeiten.

Detaillierte Informationen zu verfügbaren Einstellungen und Werten erteilt der jeweilige Geräte-Hersteller:

Snom

Links	Beschreibung				
Settings	Liste der verfügbare Einstellungen für D3xx und D7xx . Um geeignete Werten und firmwarebedingte Einschränkungen anzuzeigen, folgen Sie dem Link zur gewünschten Einstellung.				
Funktionstasten-Typen	Liste der zulässigen Werte für die Einstellung fkey . Jeder Wert entspricht einer Tastenfunktion. Der Wert keyevent erfordert die zusätzliche Angabe eines Tasten-Ereignisses.				
Tasten-Ereignisse	Liste der zulässigen Tasten-Ereignisse für die Einstellung fkey . Hängen Sie den jeweiligen String im Parameter-Profil getrennt durch Leerzeichen an den Wert keyevent an.				
Funktionstasten-Indexbereiche für D3xx und D7xx	Überblick zur herstellereigenen Tasten-Nummerierung. Tragen Sie die jeweilige Tasten-Nummer im Parameter-Profil unter Index ein, wenn Sie eine Einstellung vom Typ fkey bearbeiten.				

Zu verfügbaren Einstellungen und Werten für die Hoteltelefone HD10x und HD35xW lesen Sie den zugehörigen Configuration Guide (PDF).

Yealink

Links	Beschreibung
Website	Administrator Guide für Tischtelefone von Yealink. Die verfügbaren Einstellungen und Werte sind darin jeweils kapitelweise
PDF	dokumentiert.

Unify

Zu verfügbaren Einstellungen und Werten für unterstützten OpenStage- und OpenScape-Geräte wenden Sie sich an Ihren Unify-Partner.

Beispiele

Die folgenden Beispiele zeigen, wie Sie die herstellereigenen Parameter und Werte korrekt im Admin-Client eintragen. In allen drei Fällen soll die Display-Beleuchtung der Telefone angepasst werden, um den Stromverbrauch zu senken.

Die Beispiele beziehen sich auf **einfache** Parameter. Zu erweiterten Parametern für Tischtelefone von Snom beachten Sie den zugehörigen Abschnitt unter Schritt für Schritt.

UCw	are Admin Client			Ø	۵	÷	Snom D375
÷	Snom D345	← Parameter bearbeiten	Hinzufügen	Zurücksetzen	Speic	hern	Der erste Parameter setzt die Zeitspanne zur automatischen Abdunklung des
+	Snom D375				_		releion-Displays auf 15 Sekunden.
	Snom D385	Parameter*	Wert				Der zweite setzt die Helligkeit bei automatischer Abdunklung auf 0.
<i>C</i> *	Unify Openscape CP200	dim_timer	15		Î		Dadurch wird die Display-Beleuchtung nach 15 Sekunden ganz
Ϋ́,	Unify Openscape CP400						ausgeschaltet.
2	Unify Openscape CP700	Parameter*	Wert				
Ð	Yealink T46G	backlight_idle	0				
\$	Yealink T48G						
	Yealink T53						
÷							

Yealink T46G

Der erste Parameter setzt die Zeitspanne zur automatischen Abdunklung des Telefon-Displays auf 15 Sekunden.

Der zweite setzt die Helligkeit bei automatischer Abdunklung auf 0.

Dadurch wird die Display-Beleuchtung nach 15 Sekunden ganz UCware Admin Client 0 ¢ ± ausgeschaltet. ÷ Snom D345 ← Parameter bearbeiten Zurücksetzen <u>.</u> Snom D375 ÷ Snom D385 Wert 15 î phone_setting.backlight_time 란 Unify Openscape CP200 †, Unify Openscape CP400 5 Unify Openscape CP700 Wert 0 Î phone setting inactive backlight level Ð Yealink T46G Yealink T48G ф Yealink T53

UCw	are Admin Client			0	¢	÷
f	Snom D345	← Parameter bearbeiten	Zurücksetzen	Speic	hern	
÷	Snom D375					
•••	Snom D385	Parameter*	Wert			
64	Unify Openscape CP200	display-brightness	1		Î	
†Ļ	Unify Openscape CP400					
2	Unify Openscape CP700	Parameter*	Wert		ī	
Ð	Yealink T46G	pixelsaver-timeout-xt	5		Ξ.	
۵	Yealink T48G					
	Yealink T53					
÷						

Unify Openscape CP700

Der erste Parameter setzt die Helligkeit des Telefon-Displays auf die niedrigste Stufe.

Der zweite setzt die Zeitspanne zum automatischen Ausschalten der Display-Beleuchtung auf 5 Minuten.

Schritt für Schritt

Parameter-Profil erstellen

Um ein Parameter-Profil zu erstellen, gehen Sie wie folgt vor:



Last update: 09.01.2025 adhandbuch:provisionierung:provisionierungsprofil_erstellen https://wiki.ucware.com/adhandbuch/provisionierung/provisionierungsprofil_erstellen?rev=1736418051 10:20

Parameter hinzufügen



Hinweis:

Ab UCware 6.2 beschränkt der Admin-Client die sichtbaren Tischtelefone in der Bearbeitungsansicht des Parameter-Profils auf Geräte, die bereits angeschlossen sind oder waren.

Einfache Parameter

Einfache Parameter sind auf alle unterstützten Tischtelefone von Snom, Unify und Yealink anwendbar. Das Parameter-Feld muss dabei den herstellereigenen Namen und ggf. erforderliche Attribute gemäß Hersteller enthalten. Einzige Ausnahme ist das INDEX-Attribut für Snom D3xx und D7xx.

Um einfache Parameter hinzuzufügen, gehen Sie wie folgt vor:



7. Übernehmen Sie die Einstellungen mit

Erweiterte Parameter

Erweiterte Parameter sind ausschließlich auf Tischtelefone der Reihen D3xx und D7xx von Snom anwendbar. Sie betreffen ausschließlich Einstellungen mit dem INDEX-Attribut.

Um erweiterte Parameter hinzuzufügen, gehen Sie wie folgt vor:

						1.	Öffnen Sie die Bearbeitungsansicht des Parameter-Profils.	Wied
UCw	are Admin Client			0	‡			erhol
÷	Snom D345	← Parameter bearbeiten	Hinzufügen	Zurücksetzen	Speichern	2.	Wählen Sie in der linken Spalte das gewünschte Telefon-	en Sio
*	Snom D375							dioc
÷	Snom D385	Parameter*					Hinzufügen	e
£+	Unify Openscape CP200	fkey		+		3.	Klicken Sie auf und wählen Sie die	Vorg
↑↓	Unify Openscape CP400	Index*	Wert				Option Erweiterter Parameter aus.	ehen swei
2)	Unify Openscape CP700		dest 415		- L	4	Geben Sie unter Parameter den herstellereigenen Namen ^S	se
÷	Yealink T46G	Index*	Wert				der gewünschten Finstellung ein.	bei
0	Yealink T48G		dest 417					Beda
	Yealink T53					5.	Geben Sie einen gültigen Index gemäß Hersteller ein.	rf für weit
						6.	Geben Sie einen gültigen Wert für die Einstellung ein.	ere
								Telef
÷						7.	Um weitere Indizes und Werte für diesen Parameter zu erfassen, klicken Sie auf + .	on- Mod elle
Erwe	iterter Paramete	r für Snom D375:				VUI		

05.06.2025 22:54

5/5

8. Wiederholen Sie diese Vorgehensweise bei Bedarf mit weiteren Parametern. m.

9. Übernehmen Sie die Einstellungen mit

Speichern

Nächste Schritte



Hinweis:

Stellen Sie vorab sicher, dass der UCware Server die gewünschten Geräte provisionieren kann. Lesen Sie dazu den Artikel Provisionierung verschlüsseln und prüfen Siee die Schlüssel ..._PROV_ENABLED bzw. PROV_MODELS_ENABLED_... im Key-Value-Stor.

Parameter-Profile werden wirksam, sobald sie mit konkreten Telefonen und/oder Benutzern verknüpft sind. Lesen Sie dazu die folgenden Artikel:

- Parameter-Profil auf Benutzer anwenden
- Parameter-Profil auf Tischtelefone anwenden

From: https://wiki.ucware.com/ - UCware-Dokumentation

Permanent link:

 $https://wiki.ucware.com/adhandbuch/provisionierung/provisionierungsprofil_erstellen?rev=1736418051$

Last update: 09.01.2025 10:20