

Konfigurieren der Overlay-Nebenstelle auf der Beistellkonsole SPA500S, die an das IP-Telefon der Serie SPA500 angeschlossen ist

Ziel

Die Beistellkonsole hilft, die Durchwahlnummern der IP-Telefone der Serie SPA 500 zu erhöhen. Mithilfe einer Overlay-Taste können Sie auf einfache Weise bis zu 25 Leitungen in einer einzigen Taste zuordnen, wodurch die Verwendung begrenzter Tasten auf einem IP-Telefon überflüssig wird. Für die Konfiguration einer Overlay-Durchwahl sind mindestens zwei normale, gemeinsam genutzte oder zentrale Nebenstellen erforderlich.

In diesem Artikel wird erläutert, wie Sie eine Overlay-Durchwahl auf dem SPA500S mithilfe von IP-Telefonen der Serie SPA500 konfigurieren, die mit einem Gerät der Serie UC500 verbunden sind.

Hinweis: Um eine Overlay-Taste auf einem SPA500S Attendant Console zu konfigurieren, das mit dem IP-Telefon der Serie SPA500 verbunden ist, müssen Sie zuerst das Extension Mobility-Benutzerprofil für zwei Leitungen konfigurieren. Weil Oktallinien keine Overlay-Tasten unterstützen. Weitere Informationen zur Konfiguration des Extension Mobility-Benutzerprofils finden Sie unter [Konfiguration der Extension Mobility-Funktion auf der Serie UC500](#). Das SPA 500DS kann nicht mit Unified Communications-Geräten der Serie UC500 verwendet werden und funktioniert nur mit Unified Communications-Geräten der Serie UC320.

Anwendbare Geräte

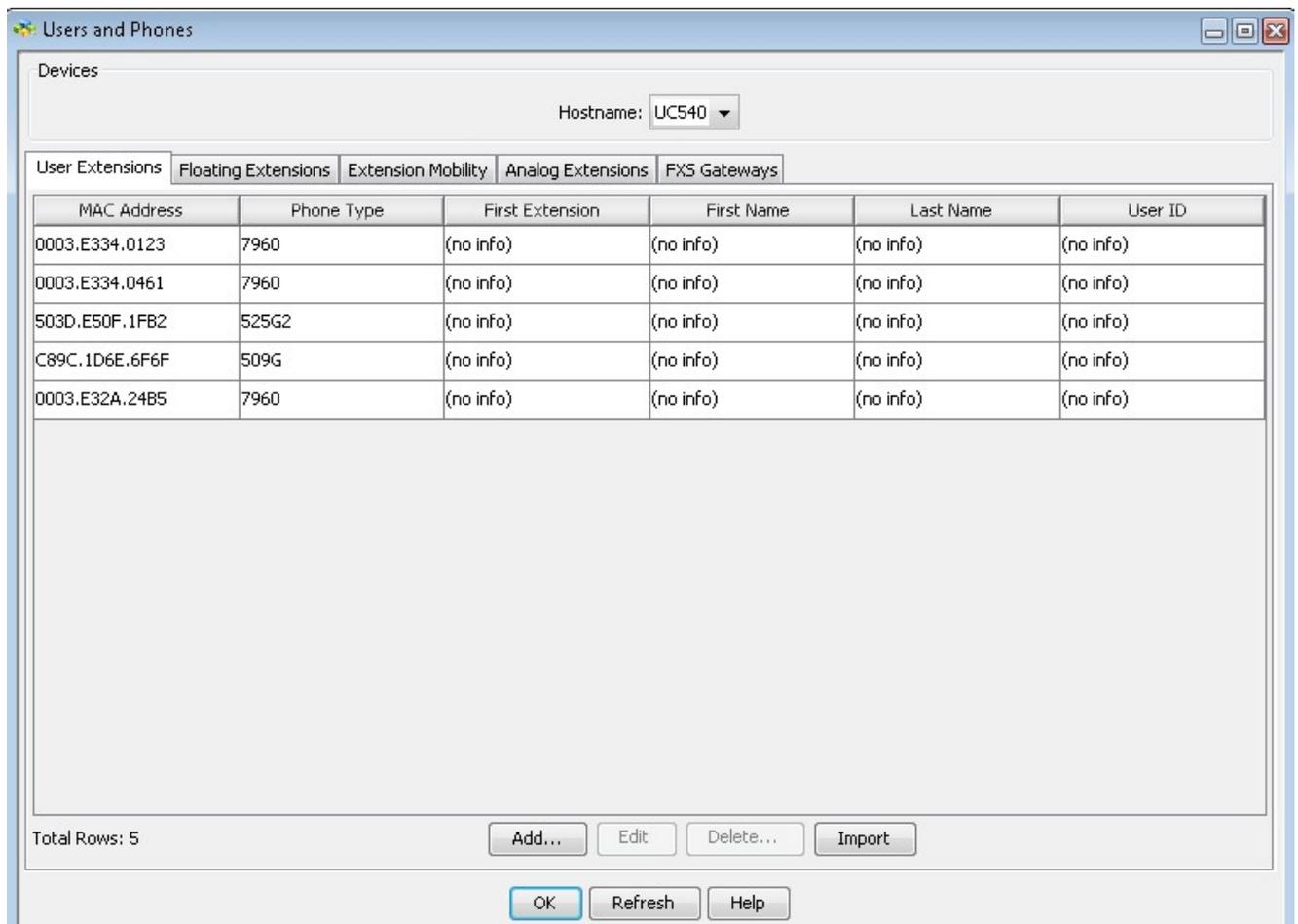
- SPA500S Beistellmodul
- IP-Telefon der Serie SPA 500

Softwareversion

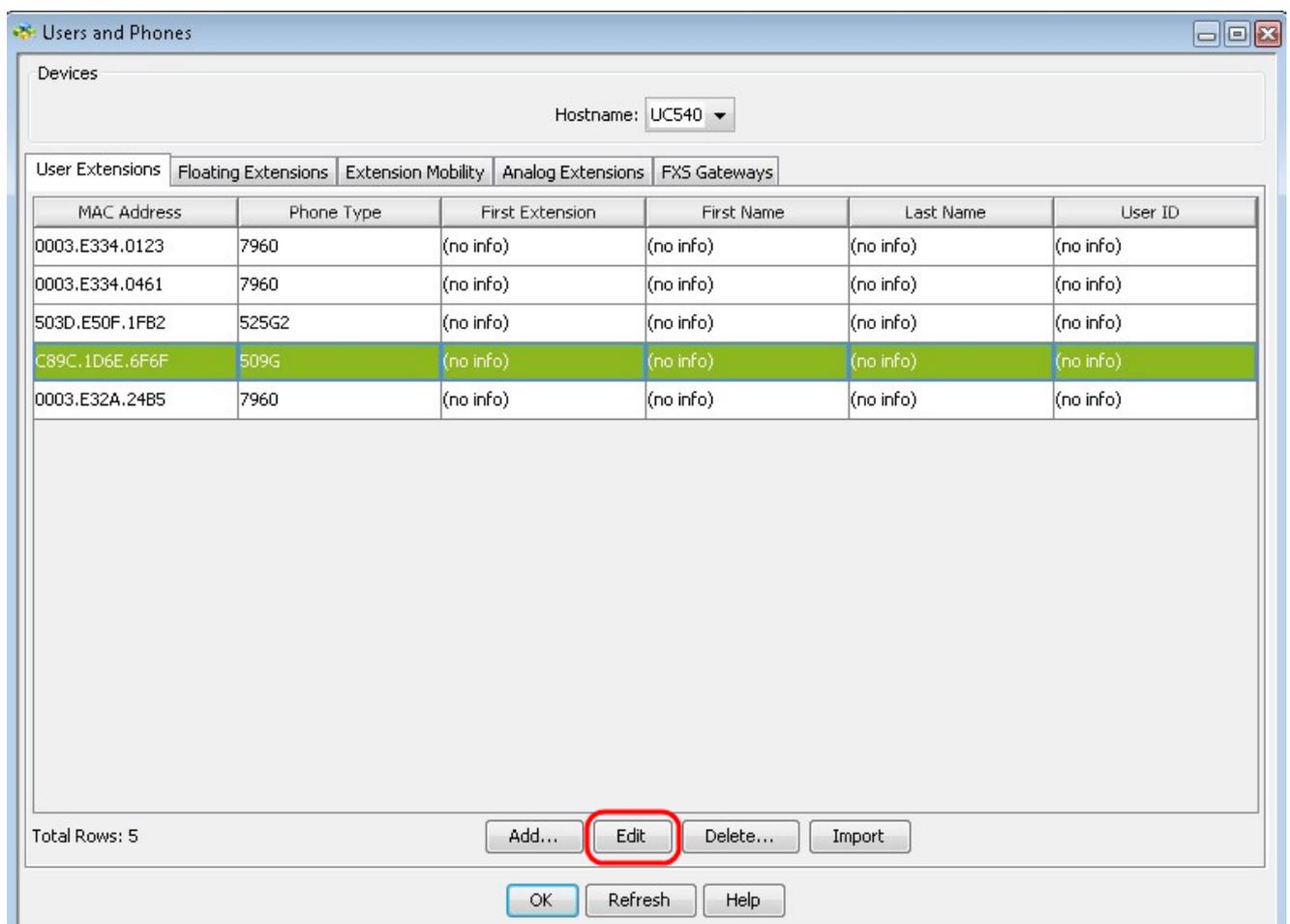
- v8.6.0 [UC540]
- v3.2(1) [Cisco Configuration Assistant]
- spa525g-7-4-9c [IP-Telefon SPA 509G]

Overlay-Erweiterungskonfiguration

Schritt 1: Wählen Sie im Cisco Configuration Assistant (CCA) **Configure > Telephony > Users/Extension > Users and Phones** aus. Die Seite *Benutzer und Telefone* wird geöffnet:



Schritt 2: Wählen Sie das entsprechende Gerät aus der Dropdown-Liste *Hostname* aus.



Schritt 3: Klicken Sie auf das gewünschte Telefon unter der Registerkarte Benutzererweiterung und dann auf **Bearbeiten**. Das Fenster *Telefon bearbeiten* wird angezeigt:

Phone Type: 509G
 Expansion Module: 5005
 Preferred Codec: g711ulaw
 Missed Calls: Exclude overlay button

Use as Teleworker Phone

Extension Mobility

To enable Extension Mobility, go to "Extension Mobility>Phone Profile" tab to define Phone Profiles. The selected Phone Profile will override and be shown on the button assignment table below.

Enable Extension Mobility

Associate Phone Profile to this phone: Select Phone Profile

First Name: t
 Last Name: j
 User ID: tj123
 Password: *****

Line	Type	Extension	Description	Mailbox
1	Normal			<input type="checkbox"/>
2	Overlay			<input type="checkbox"/>
3	None	n/a	n/a	<input type="checkbox"/>
4	None	n/a	n/a	<input type="checkbox"/>
5	None	n/a	n/a	<input type="checkbox"/>
6	None	n/a	n/a	<input type="checkbox"/>
7	None	n/a	n/a	<input type="checkbox"/>
8	None	n/a	n/a	<input type="checkbox"/>

Button 2

Button Type: Overlay

Parameters: None, Normal, Share, Monitor, Watch, CO Line, **Overlay**, Intercom

Enable C Share

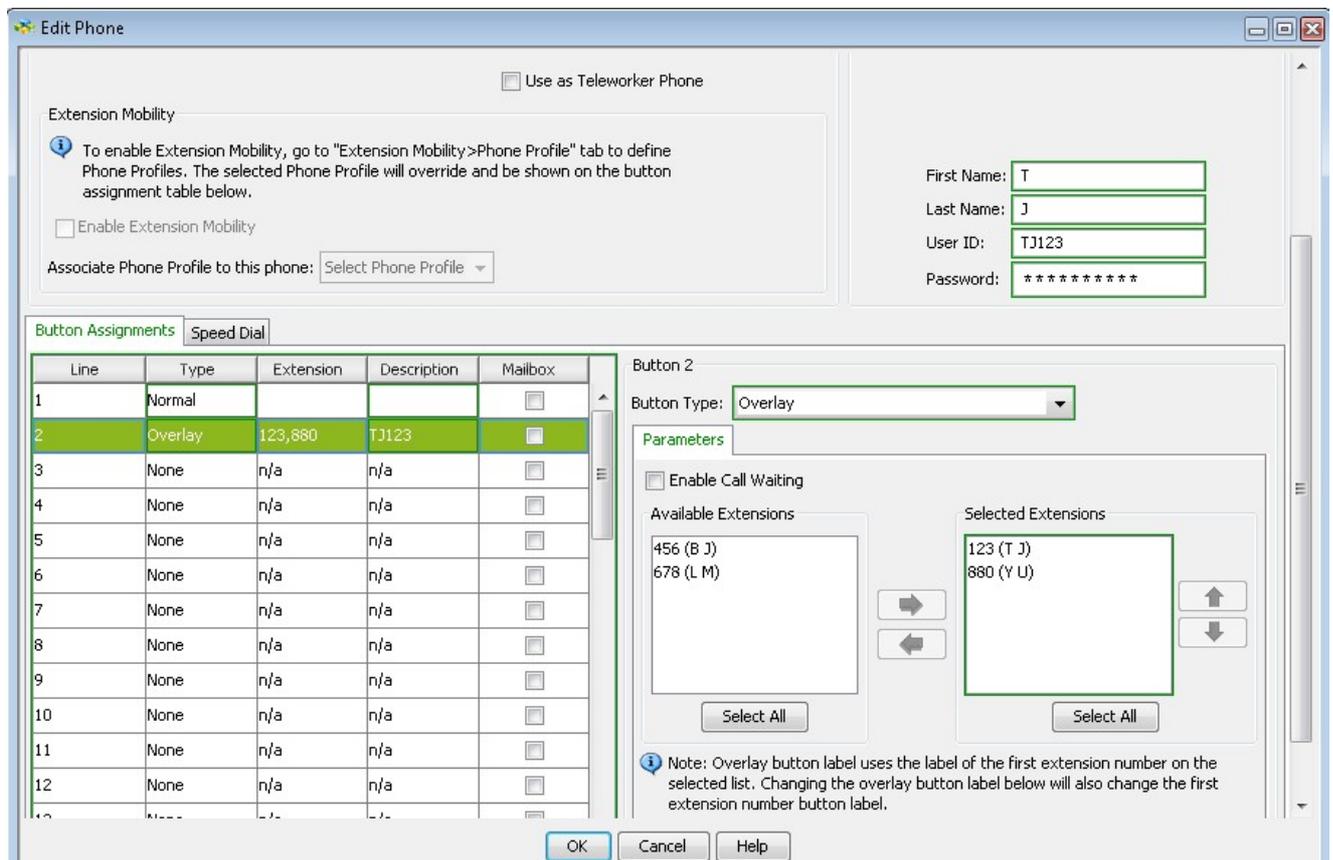
Available Ex: Monitor, Watch, CO Line, **Overlay**, Intercom

OK Cancel Help

Hinweis: Wenn Sie das SPA500S zum ersten Mal verwenden, müssen Sie es hinzufügen. Weitere Informationen zum Hinzufügen von SPA500S finden Sie in folgendem Artikel: [Add SPA500S Attendant Console \(SPA500S-Beistellkonsole hinzufügen\), die an das IP-Telefon der Serie SPA500 angeschlossen ist.](#)

Schritt 4: Klicken Sie in der Dropdown-Liste Button Assignments (Schaltflächen-Zuweisungen) auf die Schaltfläche, die Sie als Overlay-Schaltfläche verwenden möchten, und wählen Sie **Overlay** aus der Dropdown-Liste *Button Type (Schaltflächentyp)* aus.

Schritt 5: Aktivieren Sie **Anklopfen aktivieren**, wenn Sie die Overlay-Taste mit der Anklopffunktion konfigurieren möchten. Wenn die Overlay-Durchwahl bereits verwendet wird und ein weiterer Anruf eingeht, wird ein Anklopftön abgespielt.



Schritt 6: Wählen Sie die Durchwahlen aus, die Sie als Overlay verwenden möchten, mithilfe der Schaltfläche Alle auswählen und der Symbole Links und Rechts aus den verfügbaren Durchwahlen zu den ausgewählten Durchwahlen.

Schritt 7: (Optional) Ordnen Sie die ausgewählte Nebenstelle mithilfe der Symbole Nach oben und Nach unten neu an.

Schritt 8: (Optional) Geben Sie einen beschreibenden Namen für die Overlay-Nebenanschlüsse ein, die im Feld *Overlay Button Label (Overlay-Schaltflächen-Label)* auf dem IP-Telefon angezeigt werden sollen.

Schritt 9: Klicken Sie auf **OK**, um die Einstellungen zu speichern.