

# 在连接到SPA500系列IP电话的SPA500S话务台上配置重叠分机

## 目标

话务台有助于增加SPA500系列IP电话的分机号。借助重叠按钮，您可以在一个按钮中轻松地映射多达25条线路，这克服了IP电话上使用有限按钮的困难。要配置重叠分机，至少需要两个普通、共享或中心局线路分机。

本文介绍如何使用连接到UC500系列设备的SPA500系列IP电话在SPA500S上配置重叠扩展。

**注意：**要在连接到SPA500系列IP电话的SPA500S话务台上配置重叠按钮，首先需要为双线路配置分机移动用户配置文件。因为八行不支持重叠按钮。要了解有关如何配置分机移动用户配置文件的详细信息，请[参阅UC500系列上分机移动功能的配置](#)。SPA500DS不能与UC500系列统一通信设备配合使用，只能与UC320统一通信设备配合使用。

## 适用设备

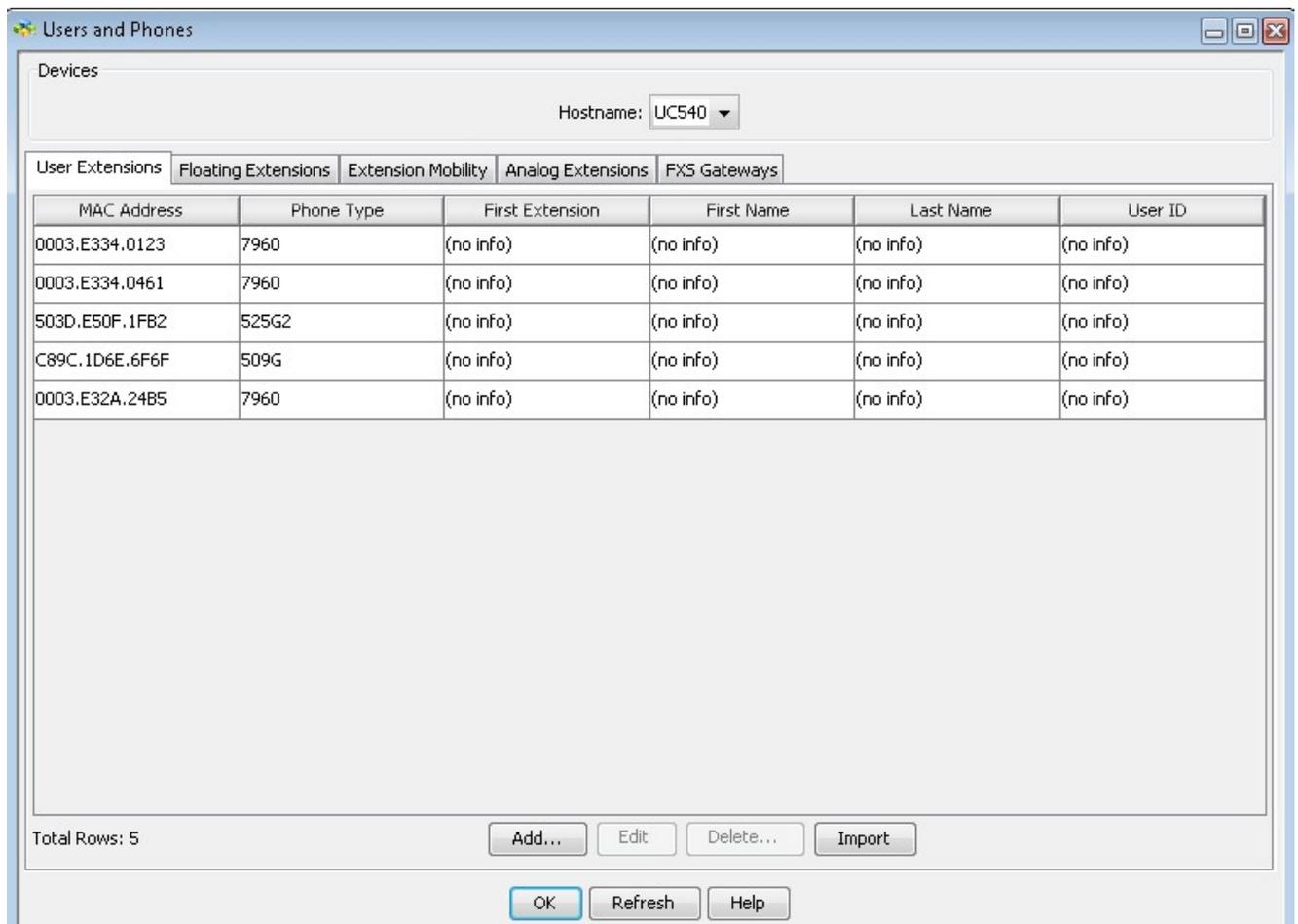
- SPA500S话务台
- SPA500系列IP电话

## 软件版本

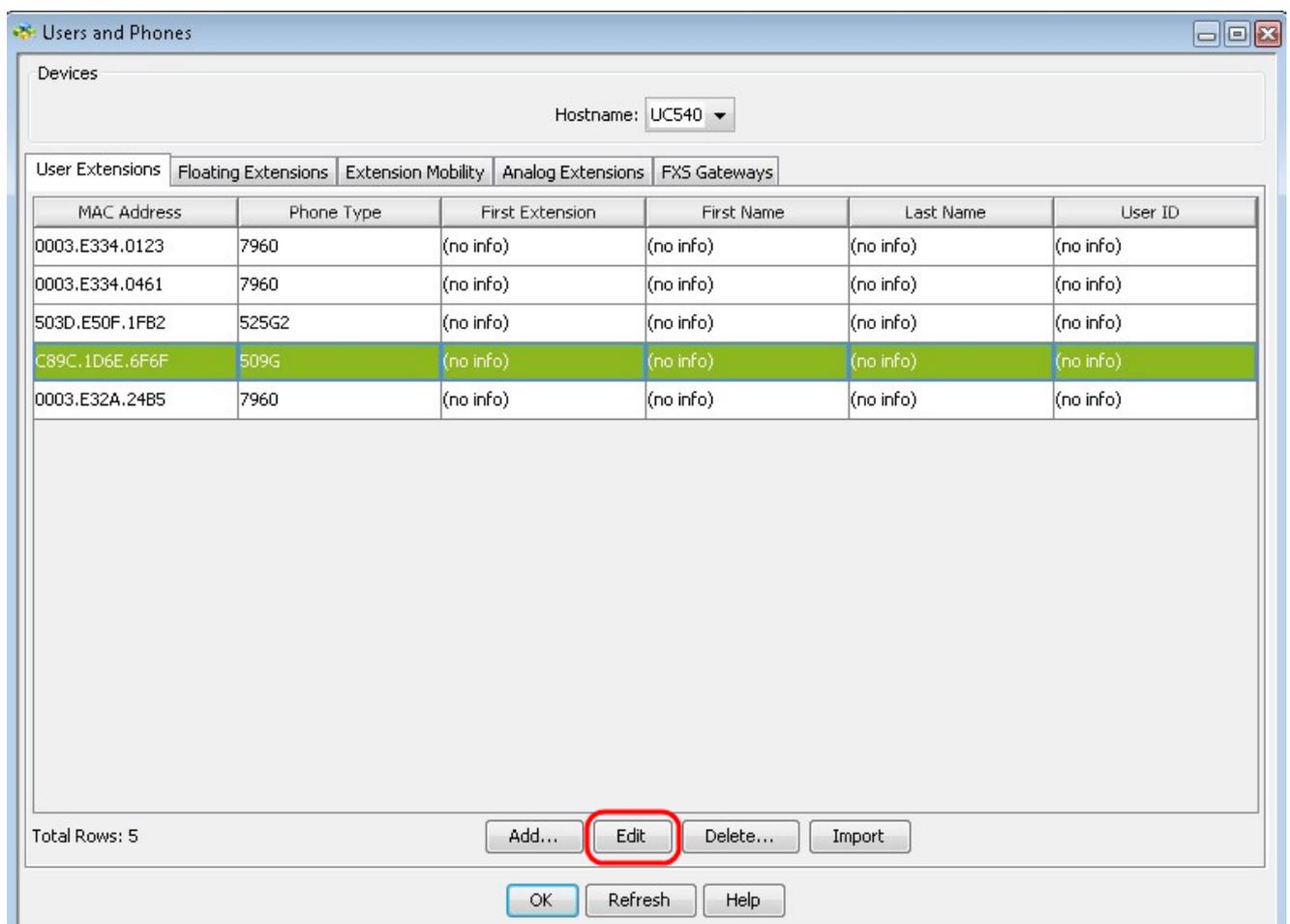
- v8.6.0 [ UC540 ]
- v3.2(1)[Cisco Configuration Assistant ]
- spa525g-7-4-9c [SPA 509G IP电话]

## 重叠扩展配置

步骤1.从Cisco Configuration Assistant(CCA)中，选择**Configure > Telephony > Users/Extension > Users and Phones**。“用户和电话”页打开：



步骤2.从主机名下拉列表中选择适当的设备。



步骤3.单击“用户分机”选项卡下的所需电话，然后单击“编辑”。系统将显示“编辑电话”窗口：

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

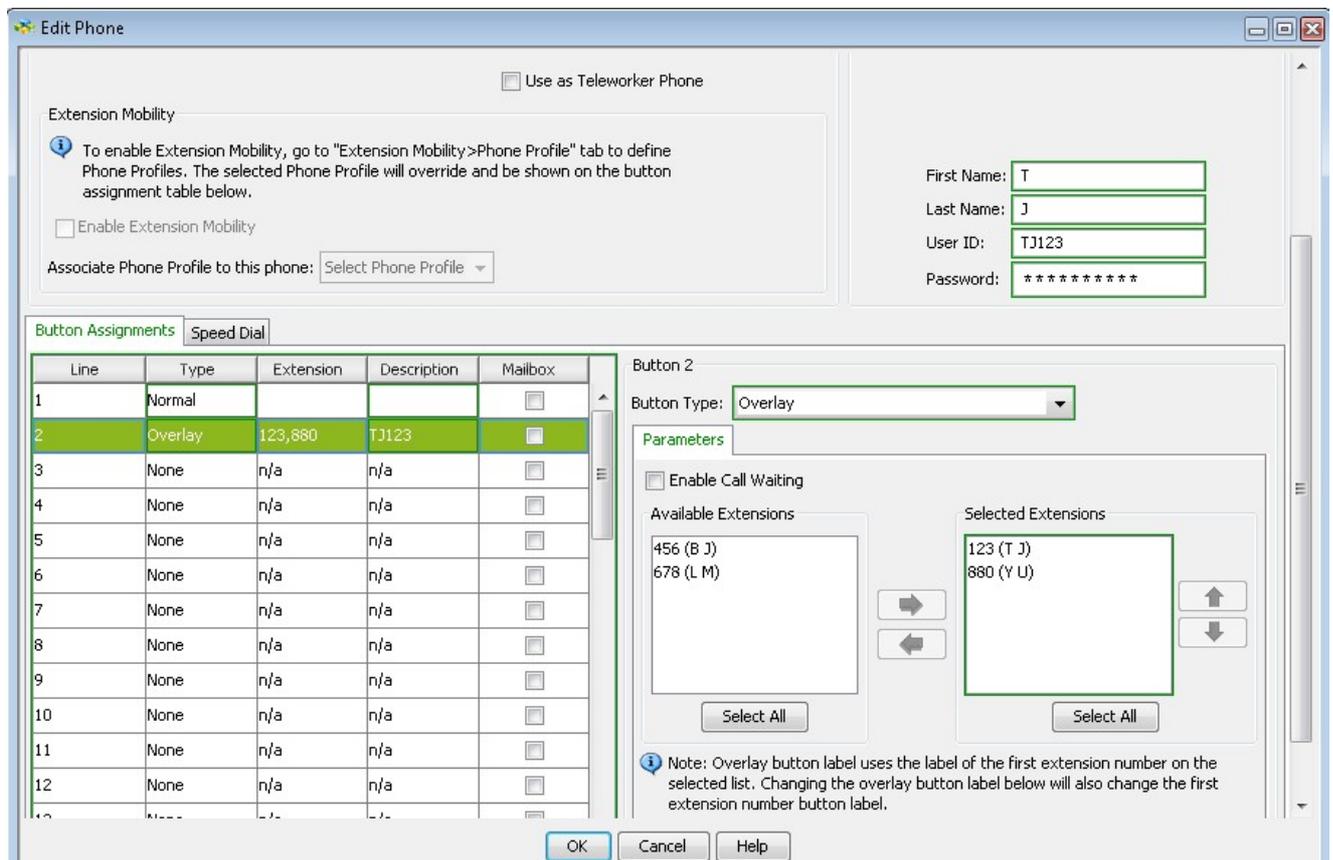
Available Ex

OK Cancel Help

**注意：**首次使用SPA500S时，需要添加它。要了解有关如何添加SPA500S的详细信息，请参阅文章[“Add SPA500S Attendant Console that is Connected to SPA500 Series IP Phone \( 添加连接到SPA500系列IP电话的SPA500S话务台 \)”](#)。

步骤4.从“按钮分配”中单击要用作叠加按钮的按钮，然后从“按钮类型”下拉列表中选择“叠加”。

步骤5.如果要配置具有呼叫等待功能的重叠按钮，请选中启用呼叫等待。如果重叠分机已在使用，并且另一个呼叫到来，它将播放呼叫等待音。



步骤6.在“全选”按钮和“左”和“右”图标的帮助下，从“所选分机的可用分机”中选择要用作重叠的分机。

步骤7. ( 可选 ) 借助“上”和“下”图标重新排列所选分机。

第8步. ( 可选 ) 在Overlay Button Label ( 重叠按钮标签 ) 字段中，输入要在IP电话中显示的重叠分机的描述性名称。

步骤9.单击OK保存设置。