

# SPA8000上的SIP代理和註冊基本設定

## 目標

會話初始協定(SIP)是一種協定，用於控制裝置通過電話及其建立的網路建立的通訊。代理用於將使用者定向到某個位置以訪問資訊，並提供身份驗證以訪問服務。在這種情況下，SIP代理用作對裝置中的呼叫的控制，並為網路中的語音資料包提供更好的效能。本文說明如何在SPA8000上設定SIP、代理和註冊基本功能。

## 適用的裝置

•SPA8000

## 軟體版本

•6.1.12

## 代理和註冊設定

步驟1.登入到Web配置實用程式，然後選擇Admin Login > Basic > Voice > L1-L8。此時將開啟Line頁：

The screenshot shows the 'Voice' configuration page for Line L1. The page is divided into sections: 'Line Enable', 'SIP Settings', and 'Proxy and Registration'. The 'Line Enable' section has a dropdown menu set to 'yes'. The 'SIP Settings' section has a text input field for 'SIP Port' set to '5060'. The 'Proxy and Registration' section has a text input field for 'Proxy' set to '10.1.1.1', a dropdown menu for 'Register' set to 'yes', and two dropdown menus for 'Make Call Without Reg' and 'Ans Call Without Reg' both set to 'no'. The 'Register Expires' field is set to '3600'.

步驟2.從Line Enable下拉選單中選擇yes，為服務啟用該行。

步驟3.在SIP Port欄位中輸入裝置偵聽和傳輸SIP消息的SIP埠號。預設SIP埠號為5060。

步驟4.在「代理」欄位中為所有出站請求輸入SIP代理伺服器地址。

步驟5.從「註冊」下拉選單中選擇要分配給代理伺服器定期註冊的狀態。如果未指定代理，則忽略此引數，**yes**啟用定期服務，**no**禁用該服務。

步驟6.從Make Call Without Reg下拉選單中選擇**yes**，以允許出站呼叫而不由裝置成功註冊。

步驟7.在Register Expires欄位中，輸入您想要允許在不成功註冊的情況下應答入站呼叫的時間（以秒為單位）。

步驟8. 從Ans Call Without Reg下拉選單中選擇**yes**，以便在使用者未在Proxy中註冊時允許應答呼叫。

步驟9.按一下**Submit All Changes**以儲存變更內容