

Configurações básicas de proxy e registro SIP no SPA8000

Objetivo

O SIP (Session Initiation Protocol) é um protocolo usado para controlar as comunicações que o dispositivo estabelece através dos telefones e da rede que cria. Os proxies são usados para direcionar o usuário a um local para acessar informações e também fornecem autenticação para acessar os serviços O proxy SIP, nesse caso, funciona como um controle para as chamadas no dispositivo e proporciona à rede um melhor desempenho para os pacotes de voz na rede. Este artigo explica como configurar os recursos básicos de SIP, proxy e registro em um SPA8000.

Dispositivo aplicável

SPA8000

Versão de software

•6.1.12

Configurações de Proxy e Registro

Etapa 1. Faça login no utilitário de configuração da Web e escolha **Admin Login > Basic > Voice > L1-L8**. A página *Linha* é aberta:

The screenshot shows the 'Voice' configuration page for line L1. The 'SIP Settings' section includes a 'SIP Port' field. The 'Proxy and Registration' section includes a 'Proxy' field, a 'Register' dropdown set to 'yes', and two checkboxes: 'Make Call Without Reg' (no) and 'Ans Call Without Reg' (no).

The screenshot shows the 'Voice' configuration page for line L1 with the following configuration values entered:

- SIP Settings:** SIP Port: 5060
- Proxy and Registration:** Proxy: 10.1.1.1, Register: yes, Make Call Without Reg: no, Ans Call Without Reg: no, Register Expires: 3600

Etapa 2. Escolha **yes** na lista suspensa Line Enable para habilitar a linha para o serviço.

Etapa 3. Insira o número da porta SIP da qual o dispositivo escuta e transmite mensagens SIP no campo Porta SIP. O número da porta SIP padrão é 5060.

Etapa 4. Insira o endereço do servidor proxy SIP no campo Proxy para todas as solicitações de saída.

Etapa 5. Escolha o status que você gostaria de atribuir ao registro periódico com o servidor proxy na lista suspensa Registrar. Este parâmetro é ignorado se o proxy não for especificado, **sim** ativa o serviço periódico, **não** o desativa.

Etapa 6. Escolha **yes** na lista suspensa Make Call Without Reg para permitir chamadas de saída sem registro bem-sucedido pela unidade.

Passo 7. No campo Register Expires (Registrar expira), insira o tempo (em segundos) em que você deseja permitir a resposta de chamadas de entrada sem registro bem-sucedido.

Etapa 8. Escolha **yes** na lista suspensa Ans Call Without Reg para permitir a resposta de chamadas quando o usuário não está registrado no proxy.

Etapa 9. Clique em **Enviar todas as alterações** para salvá-las