

Konfigurieren der FXS-Port-Konfiguration auf Telefonadaptern der Serie SPA100

Ziel

Die Konfiguration der Foreign eXchange Station (FXS)-Portpolarität wird verwendet, um die Polarität der FXS-Ports vorwärts oder rückwärts festzulegen, sodass die End-to-End-Verbindung zwischen der RJ-11-Buchse und dem Router-Sprach-Port eine Durchgangsverbindung ist.

Hinweis: Die Polarität wird standardmäßig vorgestellt. Wenn Sie den Wert zum Zeitpunkt der Verbindungsherstellung oder des Verfalls eines aktiven Anrufs ändern, kann der Benutzer ein hörbares Klickgeräusch hören, während die Leitungspolarität umgekehrt wird.

In diesem Dokument wird erläutert, wie die FXS-Ports auf Telefonadaptern der Serie SPA100 konfiguriert werden.

Anwendbare Geräte

·Serie SPA100

Konfigurieren der Konfiguration der FXS-Port-Polarität

Schritt 1: Wählen Sie im Konfigurationsprogramm für den Telefonadapter **Voice > Line 1/Line 2 (Sprache > Leitung 1/Leitung 2)** aus. Die Seite *Line* wird geöffnet.

Schritt 2: Blättern Sie nach unten zum Bereich "*FXS Port Polarity Configuration*".

Line 1

G729a Enable:	yes ▾	Silence Supp Enable:	no ▾
G726-32 Enable:	yes ▾	Silence Threshold:	medium ▾
FAX V21 Detect Enable:	yes ▾	Echo Canc Enable:	yes ▾
FAX CNG Detect Enable:	yes ▾	FAX Passthru Codec:	G711u ▾
FAX Codec Symmetric:	yes ▾	DTMF Process INFO:	yes ▾
FAX Passthru Method:	NSE ▾	DTMF Process AVT:	yes ▾
FAX Process NSE:	yes ▾	DTMF Tx Method:	Auto ▾
FAX Disable ECAN:	no ▾	DTMF Tx Mode:	Strict ▾
DTMF Tx Strict Hold Off Time:	70	FAX Enable T38:	no ▾
Hook Flash Tx Method:	None ▾	FAX T38 Redundancy:	1 ▾
FAX T38 ECM Enable:	yes ▾	FAX Tone Detect Mode:	caller or callee ▾
Symmetric RTP:	no ▾		

Dial Plan

Dial Plan: (*xx[[3469]11|0|00[[2-9]xxxxxx]1xxx[2-9]xxxxxS0]xxxxxxxxxxxxx.)

FXS Port Polarity Configuration

Idle Polarity: Forward ▾ Caller Conn Polarity: Forward ▾

Callee Conn Polarity: Forward ▾

Submit Cancel Refresh

Schritt 3: Wählen Sie im Feld *Leerlaufpolarität* die Polarität aus, die Sie vor dem Herstellen einer Verbindung festlegen möchten. Mögliche Werte sind Forward (Weiter) oder Reverse (Umkehren). Der Standardwert ist Forward (Weiter).

Schritt 4: Wählen Sie im Feld *Polarität der Anruferverbindung* die Polarität aus, die nach dem Herstellen einer Verbindung mit einem ausgehenden Anruf festgelegt werden soll. Mögliche Werte sind Forward (Weiter) oder Reverse (Umkehren). Der Standardwert ist Forward (Weiter).

Schritt 5: Wählen Sie im Feld *Callee Conn Polarity (Callee Conn-Polarität)* aus dem Dropdown-Menü die Polarität aus, die Sie nach dem Herstellen einer Verbindung mit einem eingehenden Anruf festlegen möchten. Mögliche Werte sind Forward (Weiter) oder Reverse (Umkehren). Der Standardwert ist Forward (Weiter).

Schritt 6: Klicken Sie auf **Senden**, um die Einstellungen zu speichern.