在SPA100系列的區域語音引數中配置其他設定

目標

本文檔的目標是向您展示如何在SPA 100系列的區域語音設定中配置其他引數。

適用裝置

·SPA100系列介面卡

軟體版本

 $\cdot 1.3.1(003)$

在區域語音中配置其他引數

步驟1.登入到Phone Adapter Configuration Utility,然後選擇**Voice > Regional**。*Regional*頁面 隨即開啟:

Quick Setur	Network Setup Voice	Administration Status
Information System	Regional	
Provisioning	Call Progress Tones	
Regional	Dial Tone:	350@-19,440@-19;10(*/0/1+2)
Line 1	Second Dial Tone:	420@-19,520@-19;10(*/0/1+2)
Line 2	Outside Dial Tone:	420@-16;10(*/0/1)
User 2	Prompt Tone:	520@-19,620@-19;10(*/0/1+2)
	Busy Tone:	480@-19,620@-19;10(.5/.5/1+2)
	Reorder Tone:	480@-19,620@-19;10(.25/.25/1+2)
	Off Hook Warning Tone:	480@-10,620@0;10(.125/.125/1+2)
	Ring Back Tone:	440@-19,480@-19;*(2/4/1+2)
	Ring Back 2 Tone:	440@-19,480@-19;*(1/1/1+2)
	Confirm Tone:	600@-16;1(.25/.25/1)
	SIT1 Tone:	985@-16,1428@-16,1777@-16;20(.380/0/1,.380/0/2,.380/0/3,0/4/0)
	SIT2 Tone:	914@-16,1371@-16,1777@-16;20(.274/0/1,.274/0/2,.380/0/3,0/4/0)
	Submit Cancel	Refresh

步驟2.向下滾動到「其他」部分。

XS Port Impedance:	600 👻	FXS Port Input Gain:	-3
XS Port Output Gain:	-3	DTMF Playback Level:	-16
OTMF Twist:	2	DTMF Playback Length:	.1
etect ABCD:	yes 👻	Playback ABCD:	yes 👻
aller ID Method:	Bellcore(N.Amer,China) -	FXS Port Power Limit:	3 👻
aller ID FSK Standard:	bell 202 👻	Feature Invocation Method:	Default 💌

步驟3.在FXS Port Impedance下拉選單中,設定FXS埠的電阻抗。Foreign Exchange Station(FXS)介面直接連線到電話或傳真機,並提供振鈴、電壓和撥號音。選項包括:

- •600
- •900
- · 600+2.16uF
- · 900+2.16uF
- · 270+750||150nF
- · 220+850||120nF
- · 220+820||115nF
- · 200+600||100nF

步驟4.在FXS Port Input Gain欄位中輸入dB中的輸入增益,最多可以寫出三個小數位。輸入值 控制麥克風的靈敏度。範圍為6.000到–12.000。預設情況下設定為–3。

步驟5.在「*FXS Port Output Gain*」欄位中輸入「Output gain(輸出增益)」(dB),最多可寫 入三個小數位。輸出值控制揚聲器在啟用時的靈敏度。範圍為6.000到–12.000。預設情況下設 定為–3。

步驟6. 在*DTMF Playback Level*欄位中輸入本地DTMF播放級別(在dBm中),該級別最多可 以寫一個小數位。預設設定為–16.0。DTMF(雙音多頻)是當您按電話的按鍵時,給電話生 成的訊號,按每個按鍵都會生成兩個特定頻率的音調

步驟7.在DTMF Playback Length欄位中輸入本地DTMF播放持續時間(以毫秒為單位)。

步驟8.在「DTMF扭曲」欄位中在dBmin中輸入「DTMF回放」扭曲級別。

步驟9.從Detect ABCD 下拉選單中選擇yes以啟用DTMF DTMF ABCD的本地檢測。

步驟10.從Playback下拉選單中選擇yes以啟用OOB DTMF DAO QU的本地回放。

步驟11.從Caller ID Method下拉選單中選擇要應用於呼叫的主叫ID方法。提供以下選項:

·Bellcore(N.Amer,中國) — CID、CIDCW和VMWI。第一環後傳送的FSK(與第一環後 傳送的ETSI FSK相同)(無極性反轉或DTAS)。

· DTMF(芬蘭、瑞典) — 僅限刑偵局。DTMF在極性反轉(無DTAS)後和第一次振鈴前傳 送。

·DTMF(丹麥) — 僅限CID。在第一環之前傳送的DTMF沒有極性反轉和沒有DTAS。

·ETSI DTMF — 僅CID。DTMF在DTAS之後(且無極性反轉)和第一個環之前傳送。

·帶有PR的ETSI DTMF — 僅限CID。DTMF在極性反轉和DTAS之後傳送並在第一環之前傳送。

·振鈴後ETSI DTMF — 僅限CID。在第一環後傳送的DTMF(無極性反轉或DTAS)。

· ETSI FSK — CID、CIDCW和VMWI。FSK在DTAS之後傳送(但無極性反轉),並在第一 次振鈴之前傳送。在DTAS後等待CPE的ACK以進行CIDCW。

· ETSI FSK,帶PR(英國) — CID、CIDCW和VMWI。FSK在極性反轉和DTAS之後並在第 一環之前傳送。在DTAS後等待CPE的ACK以進行CIDCW。僅當裝置掛機時,才應用極性反 轉。

·DTMF(丹麥),帶PR — 僅CID。DTMF在極性反轉(無DTAS)後和第一次振鈴前傳送。

附註:預設為Bellcore(北美洲,中國)。

步驟12.從FXS Port Power Limit下拉選單中,選擇欄位的值。選項為1到8。預設值為3。

步驟13.從*Caller ID FSK*下拉選單中選擇要應用於呼叫的主叫ID FSK標準。預設值為Bell 202。

步驟14.從*特徵呼叫方法*下拉選單中選擇要用於特徵呼叫的方法。選項為Default或Sweden default。預設值為Default。

步驟15.按一下Submit儲存設定更改。