

SPA8000电话适配器上的其他区域设置

目标

其他区域设置用于自定义SPA8000上的日期、时区设置和其他其他设置。这些设置有助于自定义夏令时规则、时区、呼叫方ID、DTMF、FXS和其他功能。本文档概述了在SPA8000上更改各种其他设置的步骤。

适用设备

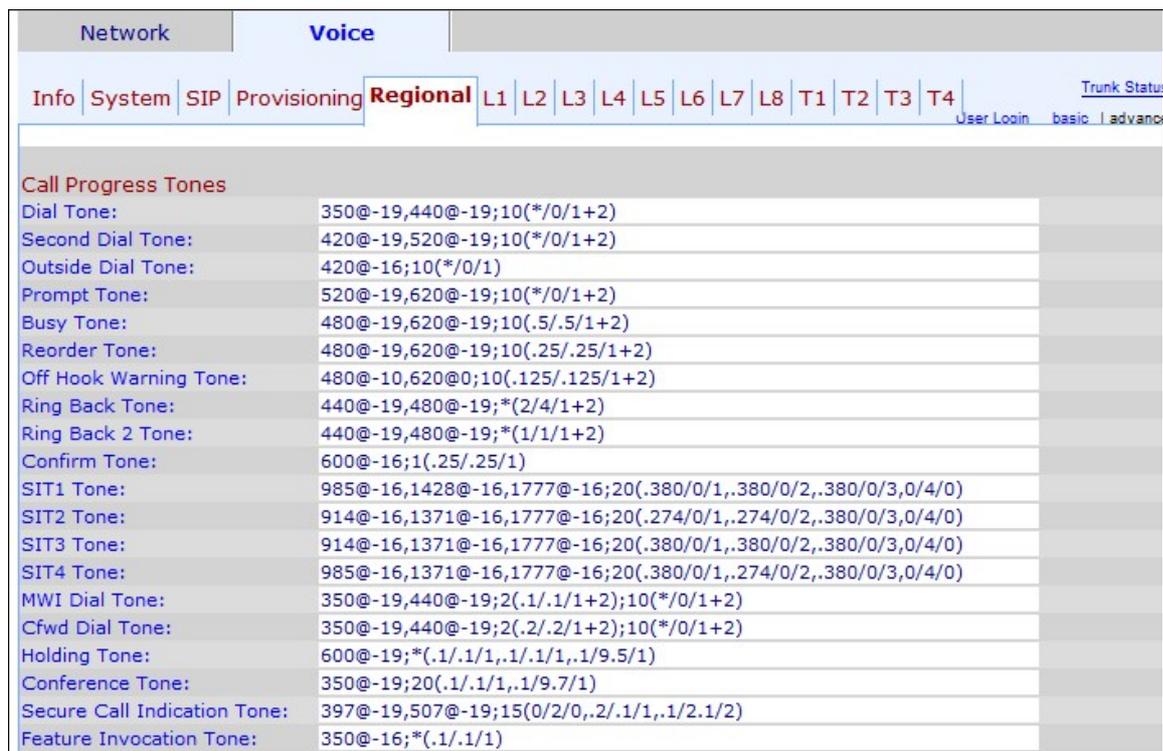
·SPA8000

软件版本

·6.1.12

其他区域设置

步骤1.以管理员身份登录Web配置实用程序，然后选择“高级”>“语音”>“区域”。“区域”页面打开：



Network	Voice	Trunk Status
Info	System	SIP
Provisioning	Regional	L1 L2 L3 L4 L5 L6 L7 L8 T1 T2 T3 T4
User Login basic advanced		
Call Progress Tones		
Dial Tone:	350@-19,440@-19;10(*0/1+2)	
Second Dial Tone:	420@-19,520@-19;10(*0/1+2)	
Outside Dial Tone:	420@-16;10(*0/1)	
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)	
SIT3 Tone:	914@-16,1371@-16,1777@-16;20(.380/0/1,.380/0/2,.380/0/3,0/4/0)	
SIT4 Tone:	985@-16,1371@-16,1777@-16;20(.380/0/1,.274/0/2,.380/0/3,0/4/0)	
MWI Dial Tone:	350@-19,440@-19;2(.1/.1/1+2);10(*0/1+2)	
Cfwd Dial Tone:	350@-19,440@-19;2(.2/.2/1+2);10(*0/1+2)	
Holding Tone:	600@-19;*(.1/.1/1,.1/.1/1,.1/9.5/1)	
Conference Tone:	350@-19;20(.1/.1/1,.1/9.7/1)	
Secure Call Indication Tone:	397@-19,507@-19;15(0/2/0,.2/.1/1,.1/2.1/2)	
Feature Invocation Tone:	350@-16;*(.1/.1/1)	

Miscellaneous			
Set Local Date (mm/dd):		Set Local Time (HH/mm):	
Time Zone:	GMT-08:00	FXS Port Impedance:	600
Daylight Saving Time Rule:	start=4/1/7;end=10/-1/7;save=1		
Daylight Saving Time Enable:	yes	FXS Port Input Gain:	-3
FXS Port Output Gain:	-3	DTMF Playback Level:	-16
DTMF Playback Twist:	1.3	DTMF Playback Length:	.1
Detect ABCD:	yes	Playback ABCD:	yes
Caller ID Method:	Bellcore(N.Amer,China)	Caller ID FSK Standard:	bell 202
Feature Invocation Method:	Default	More Echo Suppression:	no
Undo All Changes		Submit All Changes	

在“其他”区域下：

步骤2.在Set Local Date(mm/dd)字段中输入日期，以设置设备上的日期。日期格式为月/日(mm/dd)。

步骤3.在“设置本地时间(HH/mm)”字段中输入当前小时，以设置设备上的时间。时间格式为小时/分(HH/mm)。

步骤4.根据您的位置从时区下拉列表中选择时区。

步骤5.从FXS Port Impedance下拉列表中选择FXS端口的电阻抗。外部交换站(FXS)接口直接连接到电话或传真机，并提供振铃、电压和拨号音。

步骤6.在夏令制规则字段中输入要应用于设备的夏令制规则。这包括夏令时的开始、结束和保存值。要设置： $start=mm/day/(weekday);end=mm/day/(weekday);save=time$ 。以下字段说明夏令时规则的格式。

- mm — 输入1到12范围内的月份。例如，1月为1。
- 日 — 输入月中的某天，范围为1至31。这些值在结束值时间中可以为负数；这表示储蓄将从当天结束时开始。
- 工作日 — 输入您希望节省时间开始的星期几（星期一到星期日）
- 时间 — 输入要设置回时或前时的时间量，可分别用负数或正数表示。例如，“- 1:15:25”用于将时钟调回1小时15分25秒，“+1:15:25”用于将时钟调回1小时15分25秒。

步骤7.选择是或否以在“启用夏令制”下拉列表中启用或禁用夏令制规则。

步骤8.在FXS Port Input Gain字段中以dB输入Input gain。FXS端口输入增益控制远程方听到的卷。最多可以写为三个小数位。范围为6.000到-12.000。默认设置为-3。

步骤9.在FXS Port Output Gain字段中以dB输入Output gain。FXS端口输出增益控制用户听到的音量。最多可以写为三个小数位。范围为6.000到-12.000。默认设置为-3。

步骤10.在DTMF Playback Level字段中以dBm输入本地DTMF播放级别。最多可以写入一个小数位。默认设置为-16.0。双音多频(DTMF)是按电话键时电话产生的信号。每个按下的按键都生成两个特定频率的音调。

步骤11.在DTMF Playback twist字段中以dBm输入DTMF Playback twist level。DTMF扭转电平生成用于音调改变的频率，例如，如果音调使用-8的低频，而扭转电平为2，则新的音调频率为6的高频。

步骤12.在DTMF Playback Length字段中输入要分配给DTMF的本地DTMF播放持续时间（以毫秒为单位）。

步骤13.从“检测**AB DTMF**”下拉列表中选择“是”以启用DTMF AB DTMF的本地检测。此功能允许连接到SPA8000的设备使用ABCD密钥控制网络。

步骤14.选择**是**以启用OOB DTMF DTMF JU DTMF JU从“回放JU DTMF”下拉列表中的本地回放。

步骤15.从“主叫方ID方法”下拉列表中选择要应用于呼叫的主叫方ID方法。此功能允许呼叫的第三方查看用于进行呼叫的电话的ID。可以使用以下几种方法：

- 贝尔科尔 (N.Amer, 中国) — CID、CIDCW和VMWI。在第一环后发送的FSK (与第一环后发送的ETSI FSK相同) (无极性反转或DTAS)。

- DTMF (芬兰、瑞典) — 仅限CID。在极性反转 (且无DTAS) 后和第一次振铃前发送的DTMF。

- DTMF (丹麦) — 仅CID。在第一个环之前发送的DTMF, 无极性反转和无DTAS。

- ETSI DTMF — 仅CID。在DTAS (且无极性反转) 之后和第一环之前发送的DTMF。

- ETSI DTMF With PR — 仅CID。在极性反转和DTAS之后以及第一环之前发送的DTMF。

- 环后ETSI DTMF — 仅CID。在第一个环后发送的DTMF (无极性反转或DTAS)。

- ETSI FSK — CID、CIDCW和VMWI。FSK在DTAS (但无极性反转) 之后和第一环之前发送。在CIDCW的DTAS之后等待CPE的ACK。

- ETSI FSK与PR (英国) — CID、CIDCW和VMWI。FSK在极性反转和DTAS之后以及第一环之前发送。在CIDCW的DTAS之后等待CPE的ACK。仅当设备处于挂机状态时才应用极性反转。

- 带PR的DTMF (丹麦) — 仅CID。在极性反转 (且无DTAS) 后和第一次振铃前发送的DTMF。

步骤16.从Caller ID FSK下拉列表中，选择您要应用于呼叫的呼叫方ID FSK标准。频移键控 (FSK)用于设备显示其发送给呼叫的第三方的ID。

步骤17.从“功能调用方法”下拉列表中选择**Sweden default**或**Default**以用于功能调用的方法。

步骤18.从More Echo Suppression下拉列表中选择**yes**以启用回声抑制。回声抑制功能可消除呼叫中可能发生的回声。此功能有助于增强呼叫的性能。

步骤19.单击“**提交所有更改**”以保存配置。