Konfigurieren von Klingeltönen und Anklopfmustern in den regionalen Spracheinstellungen des SPA112 und des SPA122

Ziel

Rufton- und Anklopfmuster werden zur Einstellung der Anklopfkadenzen verwendet. Der spezielle Klingelton identifiziert verschiedene Anrufer auf derselben Leitung, während die Anklopfmuster verwendet werden, um verschiedene Anrufer zu identifizieren, die auf derselben Leitung warten. In diesem Artikel wird erläutert, wie Sie für ein SPA112 oder ein SPA122 spezielle Rufton- und Anklopfmuster in regionalen Sprachparametern konfigurieren.

Anwendbare Geräte

SPA112 SPA122

Softwareversion

·1.3.2(2014)

Konfiguration von Rufton- und Anklopfmustern

Schritt 1: Melden Sie sich beim Konfigurationsprogramm für Telefonadapter an, und wählen Sie **Voice > Regional aus**. Die Seite *Regional* wird geöffnet:

istinctive Ring Patterns			
Ring1 Cadence:	60(2/4)	Ring2 Cadence:	60(.8/.4,.8/4)
Ring3 Cadence:	60(.4/.2,.4/.2,.8/4)	Ring4 Cadence:	60(.3/.2,1/.2,.3/4)
Ring5 Cadence:	1(.5/.5)	Ring6 Cadence:	60(.2/.4,.2/.4,.2/4)
Ring7 Cadence:	60(.4/.2,.4/.2,.4/4)	Ring8 Cadence:	60(0.25/9.75)
istinctive Call Waiting T	one Patterns		
CWT1 Cadence:	30(.3/9.7)	CWT2 Cadence:	30(.1/.1, .1/9.7)
CWT3 Cadence:	30(.1/.1, .1/.1, .1/9.7)	CWT4 Cadence:	30(.1/.1,.3/.1,.1/9.3)
CWT5 Cadence:	1(.5/.5)	CWT6 Cadence:	30(.1/.1,.3/.2,.3/9.1)
CWT7 Cadence:	30(.3/.1,.3/.1,.1/9.1)	CWT8 Cadence:	2.3(.3/2)
istinctive Ring/CWT Pat	ttern Names		
Ring1 Name:	Bellcore-r1	Ring2 Name:	Bellcore-r2
Ring3 Name:	Bellcore-r3	Ring4 Name:	Bellcore-r4
Ring5 Name:	Bellcore-r5	Ring6 Name:	Bellcore-r6
Ring7 Name:	Bellcore-r7	Ring8 Name:	Bellcore-r8
ing and Call Waiting To	ne Spec		
Ring Waveform:	Trapezoid 💌	Ring Frequency:	20
Ring Voltage:	85	CWT Frequency:	440@-10
Synchronized Ring:	no 💌		

Unterscheidende Klingelzeichen

Die Werte für die Ringprioritätsfelder (so genannte Rhythmusskripte) werden wie folgt definiert: Gesamtklingelzeit (Wie lange der Ton in Sekunden ausgegeben wird/wie lange der Ton in Sekunden lautlos ist). Beispielsweise gibt der Wert 60(2/4) einen Ton für 2 Sekunden aus und bleibt dann 4 Sekunden lang lautlos, bis 60 Sekunden vergangen sind. In einem Rhythmusskript können mehrere Ton-Ein/Aus-Paare eingegeben werden.

Distinctive Ring Pattern	S		
Ring1 Cadence:	60(2/4)	Ring2 Cadence:	60(.8/.4,.8/4)
Ring3 Cadence:	60(.4/.2,.4/.2,.8/4)	Ring4 Cadence:	60(.3/.2,1/.2,.3/4)
Ring5 Cadence:	1(.5/.5)	Ring6 Cadence:	60(.2/.4,.2/.4,.2/4)
Ring7 Cadence:	60(.4/.2,.4/.2,.4/4)	Ring8 Cadence:	60(0.25/9.75)

Schritt 2: Geben Sie Werte in die Felder Ringfrequenz ein. Dies sind Rhythmusskripte für die entsprechenden speziellen Klingeltöne auf den mit dem Gerät verbundenen Telefonen.

Schritt 3: Klicken Sie auf die Schaltfläche Senden, um die Änderungen zu speichern.

Signaltonmuster für spezielle Anklopftöne

Die Anklopftöne (Call Waiting Tones, CWT) werden verwendet, um verschiedene Anrufer zu identifizieren, die auf derselben Leitung warten.

CWT1 Cadence:	30(.3/9.7)	CWT2 Cadence:	30(.1/.1, .1/9.7)
CWT3 Cadence:	30(.1/.1, .1/.1, .1/9.7)	CWT4 Cadence:	30(.1/.1,.3/.1,.1/9.3)
CWT5 Cadence:	1(.5/.5)	CWT6 Cadence:	30(.1/.1,.3/.2,.3/9.1)
CWT7 Cadence:	30(.3/.1,.3/.1,.1/9.1)	CWT8 Cadence:	2.3(.3/2)

Schritt 2: Geben Sie Werte im Feld CWT Cadence (CWT-Rangfolge) ein. Dies sind Rhythmusskripte für den entsprechenden speziellen Anklopfton.

Schritt 3: Klicken Sie auf die Schaltfläche Senden, um die Änderungen zu speichern.

Bezeichnungen von Klingeltönen und Anklopfen

Ring1 Name: Ring3 Name:	Bellcore-r1	e-r1 Ring2 Name: e-r3 Ring4 Name:	Bellcore-r2 Bellcore-r4
	Bellcore-r3		
Ring5 Name:	Bellcore-r5	Ring6 Name:	Bellcore-r6
Ring7 Name:	Bellcore-r7	Ring8 Name:	Bellcore-r8
Ring Waveform:	Trapezoid 🔻	Ring Frequency:	20
Ring Voltage:	85	CWT Frequency:	440@-10
Synchronized Ring:	no 🔻		

Schritt 2: Geben Sie Werte in die Felder Ringname ein. Dies sind die Namen, die im Warnungs-Informations-Header einer INVITE-Anfrage enthalten sind, damit für den eingehenden Anruf der spezielle Klingel-/Anklopfton 1 - 8 ausgewählt wird.

Ring1 Name:	Bellcore-r1	Ring2 Name:	Bellcore-r2
Ring3 Name:	Bellcore-r3	Ring4 Name:	Bellcore-r4
Ring5 Name:	Bellcore-r5	Ring6 Name:	Bellcore-r6
Ring7 Name:	Bellcore-r7	Ring8 Name:	Bellcore-r8
Ring Waveform:	Trapezoid 💌	Ring Frequency:	20
Ring Voltage:	85	CWT Frequency:	440@-10
Synchronized Ring:	no 🔻		

Schritt 3: Wählen Sie die gewünschte Wellenform für die Anrufe aus der Dropdown-Liste "Ring Waveform" aus. Dies ist die Wellenform des Klingelsignals.

·Sinusoid - Das Ringsignal ist sinusförmig.

·Trapezoid - Das Ringsignal ist trapezförmig.

Schritt 4: Geben Sie den gewünschten Wert im Feld "Ring Frequency" (Ringfrequenz) ein. Dies ist die Frequenz des Klingelsignals zwischen 10 und 100 Hz.

Schritt 5: Geben Sie den gewünschten Wert in das Feld "Ring Voltage" (Ringspannung) ein. Dies ist die Klingelspannung. Sie liegt zwischen 60 und 90 V.

Schritt 6: Geben Sie den gewünschten Wert im Feld "CWT Frequency" (CWT-Frequenz) ein. Dies ist das Frequenzskript des Anklopftons.

Schritt 7: (Optional) Um alle Leitungen klingeln zu lassen, bis eine Leitung den Anruf

annimmt, wählen Sie in der Dropdown-Liste Synchronized Ring (Synchronisierter Klingelton) die Option **yes (Ja)** aus. Die Standardeinstellung ist Nein.

Schritt 8: Klicken Sie auf die Schaltfläche Senden, um die Änderungen zu speichern.