

配置SPA100系列上的調配引數

目標

調配引數控制重新同步操作，但韌體升級除外。

本文檔的目標是向您展示如何更改置備引數，以便在某些重新同步操作發生時進行調整。

適用裝置

- SPA112
- SPA122

逐步程序

配置配置檔案

Provisioning

Configuration Profile

Provision Enable:	<input type="text" value="yes"/>	Resync On Reset:	<input type="text" value="yes"/>
Resync Random Delay:	<input type="text" value="2"/>	Resync At (HHmm):	<input type="text"/>
Resync At Random Delay:	<input type="text" value="600"/>	Resync Periodic:	<input type="text" value="3600"/>
Resync Error Retry Delay:	<input type="text" value="3600"/>	Forced Resync Delay:	<input type="text" value="14400"/>
Resync From SIP:	<input type="text" value="yes"/>	Resync After Upgrade Attempt:	<input type="text" value="yes"/>
Resync Trigger 1:	<input type="text"/>		
Resync Trigger 2:	<input type="text"/>		
Resync Fails On FNF:	<input type="text" value="yes"/>		
Profile Rule:	<input type="text" value="/spa\$PSN.cfg"/>		
Profile Rule B:	<input type="text"/>		
Profile Rule C:	<input type="text"/>		
Profile Rule D:	<input type="text"/>		
Profile Name:	<input type="text"/>	Profile Region:	<input type="text"/>
Log Resync Request Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- Requesting resync \$\$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH"/>		
Log Resync Success Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- Successful resync \$\$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH"/>		
Log Resync Failure Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- Resync failed: \$ERR"/>		
Report Rule:	<input type="text"/>		

Firmware Upgrade

Upgrade Enable:	<input type="text" value="yes"/>	Downgrade Rev Limit:	<input type="text"/>
Upgrade Error Retry Delay:	<input type="text" value="3600"/>		
Upgrade Rule:	<input type="text"/>		
Log Upgrade Request Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- Requesting upgrade \$\$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH"/>		
Log Upgrade Success Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- Successful upgrade \$\$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR"/>		
Log Upgrade Failure Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- Upgrade failed: \$ERR"/>		
License Keys:	<input type="text"/>		

General Purpose Parameters

GPP A:	<input type="text"/>
GPP B:	<input type="text"/>
GPP C:	<input type="text"/>
GPP D:	<input type="text"/>
GPP E:	<input type="text"/>
GPP F:	<input type="text"/>
GPP G:	<input type="text"/>
GPP H:	<input type="text"/>
GPP I:	<input type="text"/>
GPP J:	<input type="text"/>
GPP K:	<input type="text"/>
GPP L:	<input type="text"/>
GPP M:	<input type="text"/>
GPP N:	<input type="text"/>
GPP O:	<input type="text"/>
GPP P:	<input type="text"/>

步驟1. 從電話介面卡配置實用程式中選擇Voice > Provisioning。這將開啟「調配」視窗。

Configuration Profile			
Provision Enable:	yes ▼	Resync On Reset:	yes ▼
Resync Random Delay:	2	Resync At (HHmm):	
Resync At Random Delay:	600	Resync Periodic:	3600
Resync Error Retry Delay:	3600	Forced Resync Delay:	14400
Resync From SIP:	yes ▼	Resync After Upgrade Attempt:	yes ▼
Resync Trigger 1:			
Resync Trigger 2:			
Resync Fails On FNF:	yes ▼		
Profile Rule:	/spa\$PSN.cfg		
Profile Rule B:			
Profile Rule C:			
Profile Rule D:			
Profile Name:		Profile Region:	

步驟2.從*Provision Enable*下拉式清單中選擇**Yes**。

步驟3.從*重設時重新同步*下拉選單中選擇**Yes**。每次重新啟動後都會觸發重新同步。

附註：引數更新或韌體升級導致重新啟動後，不會觸發重新同步。

步驟4.輸入*Resync Random Delay*欄位的值。預設值為2。

附註：欄位以20秒為單位（即預設值2表示40秒）

步驟5.為「重新同步週期」字段輸入值。預設值為3600秒。

附註：如果在*Resync Period*欄位中輸入零，則禁用定期重新同步。

步驟6.為*Resync Error Retry Delay*欄位輸入一個值。預設值為3600秒。

步驟7.為「強制重新同步延遲」欄位輸入值。預設值為14,400秒。

Configuration Profile			
Provision Enable:	yes ▼	Resync On Reset:	yes ▼
Resync Random Delay:	2	Resync At (HHmm):	
Resync At Random Delay:	600	Resync Periodic:	3600
Resync Error Retry Delay:	3600	Forced Resync Delay:	14400
Resync From SIP:	yes ▼	Resync After Upgrade Attempt:	yes ▼
Resync Trigger 1:			
Resync Trigger 2:			
Resync Fails On FNF:	yes ▼		
Profile Rule:	/spa\$PSN.cfg		
Profile Rule B:			
Profile Rule C:			
Profile Rule D:			
Profile Name:		Profile Region:	

步驟8.從*Resync From SIP*下拉選單中選擇**Yes**。

步驟9.要在所有韌體升級嘗試後觸發重新同步，請啟用*Resync After Upgrade Attempts*

步驟10.輸入*重新同步觸發器1*和*重新同步觸發器2*欄位的值。

附註：當這兩個引數中的邏輯公式計算結果為TRUE時，會觸發重新同步。

步驟11.從*Resync Fails on FNF*下拉選單中選擇**Yes**，以便在檔案未找到響應被確定為失敗重新同步嘗試時啟用錯誤重新同步計時器。

步驟12.按一下**Submit**按鈕儲存更改。

韌體升級

步驟1. 從電話介面卡配置實用程式中選擇**Voice > Provisioning**。這將開啟「調配」視窗。

Firmware Upgrade	
Upgrade Enable:	yes ▾
Upgrade Error Retry Delay:	3600
Downgrade Rev Limit:	
Upgrade Rule:	
Log Upgrade Request Msg:	\$PN \$MAC -- Requesting upgrade \$\$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH
Log Upgrade Success Msg:	\$PN \$MAC -- Successful upgrade \$\$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR
Log Upgrade Failure Msg:	\$PN \$MAC -- Upgrade failed: \$ERR
License Keys:	

步驟2. 要啟用韌體升級操作，請從*Upgrade Enable*下拉選單中選擇**Yes**。

步驟3. 在*Upgrade Error Retry Delay*欄位中輸入值，以在嘗試升級失敗時設定重試間隔。預設值為3600秒。

步驟4. 在*降級修訂版限制*欄位中輸入值。這會對韌體升級或降級期間的可接受版本號實施較低限制。預設設定為空。

步驟5. 在*Upgrade Rule*欄位中輸入值。此引數定義升級條件和關聯的韌體URL。

Firmware Upgrade	
Upgrade Enable:	yes ▾
Upgrade Error Retry Delay:	3600
Downgrade Rev Limit:	
Upgrade Rule:	
Log Upgrade Request Msg:	\$PN \$MAC -- Requesting upgrade \$\$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH
Log Upgrade Success Msg:	\$PN \$MAC -- Successful upgrade \$\$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR
Log Upgrade Failure Msg:	\$PN \$MAC -- Upgrade failed: \$ERR
License Keys:	

步驟6. 為*Log Upgrade Request Msg*欄位輸入值。這是韌體升級嘗試開始時發出的系統日誌消息。

步驟7. 輸入*Log Upgrade Success Msg*欄位的值。這是韌體升級嘗試成功完成後發出的系統日誌消息。

步驟8. 輸入*Log Upgrade Failure Msg*欄位的值。這是韌體升級嘗試失敗後發出的系統日誌消息。

步驟9. 按一下**Submit**按鈕儲存更改。

通用引數

General Purpose Parameters	
GPP A:	<input type="text"/>
GPP B:	<input type="text"/>
GPP C:	<input type="text"/>
GPP D:	<input type="text"/>
GPP E:	<input type="text"/>
GPP F:	<input type="text"/>
GPP G:	<input type="text"/>
GPP H:	<input type="text"/>
GPP I:	<input type="text"/>
GPP J:	<input type="text"/>
GPP K:	<input type="text"/>
GPP L:	<input type="text"/>
GPP M:	<input type="text"/>
GPP N:	<input type="text"/>
GPP O:	<input type="text"/>
GPP P:	<input type="text"/>

步驟1.從電話介面卡配置實用程式中選擇**Voice > Provisioning**。這將開啟「調配」視窗。

附註：這些引數可用作預配和升級規則中的變數。它們通過用「\$」字元 (如\$GPP_A \$GPP_B) 作為變數名稱的字首來引用。