

在SPA100系列上配置调配参数

目标

调配参数控制重新同步操作，固件升级除外。

本文档的目的是向您展示如何更改调配参数，以便在发生某些重新同步操作时进行调整。

适用设备

- SPA112
- SPA122

逐步程序

配置配置文件

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"/>

步骤1.从Phone Adapter Configuration Utility中选择Voice > Provisioning。这将打开“调配”窗口。

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:	

步骤2.从Provision Enable下拉列表中选择Yes。

步骤3.从“重置时重新同步”下拉列表中选择“是”。这会在每次重新启动后触发重新同步。

注意：参数更新或固件升级导致重新启动后，将不会触发重新同步。

步骤4.为“重新同步随机延迟”字段输入值。默认值为2。

注意：该字段以20秒为单位（即，默认值2表示40秒）

步骤5.为“重新同步定期”字段输入值。默认时间为 3600 秒钟。

注意：如果在“重新同步期间”字段中输入零，则会禁用定期重新同步。

步骤6.为Resync Error Retry Delay 字段输入值。默认时间为 3600 秒钟。

步骤7.为“强制重新同步延迟”字段输入值。默认值为 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:	

步骤8.从“从SIP重新同步”下拉列表中选择“是”。

步骤9.要在所有固件升级尝试后触发重新同步，请启用升级尝试后重新同步

步骤10.为“重新同步触发器1”和“重新同步触发器2”字段输入值。

注意：当这两个参数中的逻辑方程求为TRUE时，将触发重新同步。

步骤11.从Resync Fails on FNF下拉列表中选择Yes，以在确定文件未找到的响应为失败的重新同步尝试时激活错误重新同步计时器。

步骤12.单击“提交”按钮保存更改。

固件升级

步骤1.从Phone Adapter Configuration Utility中选择**Voice > Provisioning**。这将打开“**调配**”窗口。

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:	

步骤2.要启用固件升级操作，请从**Upgrade Enable**下拉列表中选择**Yes**。

步骤3.在**Upgrade Error Retry Delay**字段中输入值，以在升级尝试失败时设置重试间隔。默认值为 3600 秒。

步骤4.在**Downgrade Rev Limit**字段中输入值。在固件升级或降级期间，这会对可接受的版本号实施下限。默认设置为空。

步骤5.在**Upgrade Rule**字段中输入值。此参数定义升级条件和关联的固件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:	

步骤6.为**Log Upgrade Request Msg**字段输入值。这是固件升级尝试开始时发出的系统日志消息。

步骤7.为**Log Upgrade Success Msg**字段输入值。这是固件升级尝试成功完成后发出的系统日志消息。

步骤8.为**Log Upgrade Failure Msg**字段输入值。这是固件升级尝试失败后发出的系统日志消息。

步骤9.单击“**提交**”按钮保存更改。

通用参数

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"/>

步骤1.从Phone Adapter Configuration Utility中选择**Voice > Provisioning**。这将打开“**调配**”窗口。

注意：这些参数可用作调配和升级规则中的变量。通过在变量名称前加上“\$”字符（例如 \$GPP_A \$GPP_B）来引用它们。