

Configuración del control de código de estado de respuesta en los teléfonos IP serie SPA300/SPA500

Objetivo

El protocolo de inicio de sesión (SIP) es un protocolo de señalización utilizado para crear, administrar y finalizar sesiones en una red basada en IP. SIP es un mecanismo para la administración de llamadas. También permite el establecimiento de la ubicación del usuario, permite la negociación de funciones para que todos los participantes en una sesión puedan ponerse de acuerdo sobre las características que deben ser admitidas entre ellos, y permite realizar cambios en las características de una sesión mientras está en curso.

En este artículo se explica la configuración de la gestión del código de estado de respuesta en los teléfonos IP serie SPA300 y SPA500.

Dispositivos aplicables

Teléfono IP serie SPA300 ·

Teléfono IP serie SPA500 ·

Configuración del código de estado de respuesta

Nota: En el protocolo de señalización de conjunto del teléfono IP de la serie SPA300 o SPA500 actual como **SIP**, utilice las teclas de navegación para ir a **Administración de dispositivos > Configuración de control de llamadas > Protocolo SIP de señalización**.

Paso 1. Inicie sesión en la utilidad de configuración web y elija **Admin Login > Advanced > Voice > SIP**. Se abre la página *SIP*:

SIP Parameters			
Max Forward:	70	Max Redirection:	5
Max Auth:	2	SIP User Agent Name:	\$VERSION
SIP Server Name:	\$VERSION	SIP Reg User Agent Name:	
SIP Accept Language:		DTMF Relay MIME Type:	application/dtmf-relay
Hook Flash MIME Type:	application/hook-flash	Remove Last Reg:	no ▾
Use Compact Header:	no ▾	Escape Display Name:	no ▾
SIP-B Enable:	no ▾	Talk Package:	no ▾
Hold Package:	no ▾	Conference Package:	no ▾
Notify Conference:	no ▾	RFC 2543 Call Hold:	yes ▾
Random REG CID On Reboot:	no ▾	Mark All AVT Packets:	yes ▾
SIP TCP Port Min:	5060	SIP TCP Port Max:	5080
CTI Enable:	no ▾	Caller ID Header:	PAID-RPID-FROM ▾
SRTP Method:	x-sipura ▾	Hold Target Before REFER:	no ▾
Dialog SDP Enable:	no ▾	Keep Referee When REFER Failed:	no ▾
Display Diversion Info:	no ▾		
SIP Timer Values (sec)			
SIP T1:	.5	SIP T2:	4
SIP T4:	5	SIP Timer B:	16
SIP Timer F:	16	SIP Timer H:	16
Response Status Code Handling			
SIT1 RSC:		SIT2 RSC:	
SIT3 RSC:		SIT4 RSC:	
Try Backup RSC:		Retry Reg RSC:	
RTP Parameters			
RTP Port Min:	16384	RTP Port Max:	16482
RTP Packet Size:	0.030	Max RTP ICMP Err:	0
RTCP Tx Interval:	0	No UDP Checksum:	no ▾
Symmetric RTP:	no ▾	Stats In BYE:	no ▾
SDP Payload Types			
AVT Dynamic Payload:	101	INFOREQ Dynamic Payload:	
G726r32 Dynamic Payload:	2	G729b Dynamic Payload:	99
EncapRTP Dynamic Payload:	112	RTP-Start-Loopback Dynamic Payload:	113
RTP-Start-Loopback Codec:	G711u ▾	AVT Codec Name:	telephone-event
G711u Codec Name:	PCMU	G711a Codec Name:	PCMA
G726r32 Codec Name:	G726-32	G729a Codec Name:	G729a
G729b Codec Name:	G729ab	G722 Codec Name:	G722
EncapRTP Codec Name:	encaprtsp		

Paso 2. Desplácese hacia abajo hasta el área de control de código de estado de respuesta.

Paso 3. Introduzca un código de estado de respuesta SIP para el tono de información especial (SIT) adecuado en el campo SIT1 RSC. Se trata de una alternativa al tono de grabadora que se reproduce cuando se produce un error cuando una persona que llama realiza una llamada sin enlazar. El valor predeterminado está en blanco.

Paso 4. Introduzca un código de estado de respuesta SIP que hará que se reproduzca el tono SIT2 en el campo RSC SIT2. Se trata de una alternativa al tono de grabadora que se reproduce cuando se produce un error cuando una persona que llama realiza una llamada sin enlazar. El valor predeterminado está en blanco.

Paso 5. Introduzca un código de estado de respuesta SIP que hará que se reproduzca el tono SIT3 en el campo SIT3 RSC. Se trata de una alternativa al tono de grabadora que se reproduce cuando se produce un error cuando una persona que llama realiza una llamada sin enlazar. El valor predeterminado está en blanco.

Paso 6. Introduzca un código de estado de respuesta SIP que hará que se reproduzca el tono SIT4 en el campo RSC SIT4. Se trata de una alternativa al tono de grabadora que se reproduce cuando se produce un error cuando una persona que llama realiza una llamada sin enlazar. El valor predeterminado está en blanco.

Paso 7. Ingrese un código de respuesta SIP que reintente un servidor de respaldo para la solicitud actual en el campo Try Backup RSC . El valor predeterminado está en blanco.

Paso 8. Introduzca el intervalo de espera (en segundos) antes de que el dispositivo vuelva a intentar el registro después de que se produzca el error durante el último registro en el campo RSC de registro de reintento. El valor predeterminado está en blanco.

Paso 9. Haga clic en **Enviar todos los cambios** para guardar los parámetros.