

Configurazione della gestione del codice di stato della risposta sui telefoni IP serie SPA300/SPA500

Obiettivo

Il SIP (Session Initiation Protocol) è un protocollo di segnalazione utilizzato per creare, gestire e terminare sessioni in una rete IP. Il SIP è un meccanismo per la gestione delle chiamate. Consente inoltre di stabilire la posizione dell'utente, di negoziare le funzionalità in modo che tutti i partecipanti a una sessione possano concordare le funzionalità da supportare e di apportare modifiche alle funzionalità di una sessione mentre è in corso.

Questo articolo spiega la configurazione della gestione del codice di stato della risposta sui telefoni IP serie SPA300 e SPA500.

Dispositivi interessati

- SPA serie 300 IP Phone
- SPA serie 500 IP Phone

Configurazione codice stato risposta

Nota: Se il protocollo di segnalazione IP Phone effettivo serie SPA300 o SPA500 è impostato su **SIP**, usare i tasti di navigazione per andare a **Amministrazione dispositivi > Impostazioni controllo chiamate > Protocollo di segnalazione SIP**.

Passaggio 1. Accedere all'utility di configurazione Web e scegliere **Admin Login > Advanced > Voice > SIP**. Viene visualizzata la pagina *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		

Passaggio 2. Scorrere verso il basso fino all'area Gestione codice stato risposta.

Passaggio 3. Inserire un codice di stato della risposta SIP per il SIT (Special Information Tone) appropriato nel campo SIT1 RSC. Si tratta di un'alternativa al tono del registratore che viene riprodotto quando si verifica un errore durante una chiamata non associata. Il valore predefinito è vuoto.

Passaggio 4. Inserire un codice di stato della risposta SIP che determini la riproduzione del tono SIT2 nel campo SIT2 RSC. Si tratta di un'alternativa al tono del registratore che viene riprodotto quando si verifica un errore durante una chiamata non associata. Il valore predefinito è vuoto.

Passaggio 5. Inserire un codice di stato della risposta SIP che consenta di riprodurre il tono SIT3 nel campo SIT3 RSC. Si tratta di un'alternativa al segnale del registratore che viene riprodotto quando si verifica un errore durante una chiamata non associata. L'impostazione predefinita è vuota.

Passaggio 6. Inserire un codice di stato della risposta SIP che determini la riproduzione del tono SIT4 nel campo SIT4 RSC. Si tratta di un'alternativa al segnale del registratore che viene riprodotto quando si verifica un errore durante una chiamata non associata. L'impostazione predefinita è vuota.

Passaggio 7. Immettere un codice di risposta SIP che ritenta un server di backup per la richiesta corrente nel campo Tenta backup RSC. Il valore predefinito è vuoto.

Passaggio 8. Immettere l'intervallo di attesa (in secondi) prima che il dispositivo ritenti la registrazione dopo l'errore per la durata dell'ultima registrazione nel campo Riprova registrazione RSC. Il valore predefinito è vuoto.

Passaggio 9. Fare clic su **Invia tutte le modifiche** per salvare le impostazioni.