

Configuration du modèle de DEL de ligne sur les téléphones IP de la gamme SPA300/SPA500

Objectif

Le protocole SIP (Session Initiation Protocol) est un protocole de signalisation utilisé pour créer, gérer et terminer des sessions dans un réseau IP. SIP est un mécanisme de gestion des appels. Il permet également d'établir l'emplacement de l'utilisateur et de négocier les fonctionnalités de sorte que tous les participants d'une session puissent s'entendre sur les fonctionnalités à prendre en charge entre eux, et permet de modifier les fonctionnalités d'une session pendant qu'elle est en cours.

L'objectif de ce document est de vous montrer comment configurer le modèle LED de la clé de ligne sur les téléphones IP des gammes SPA300 et SPA500.

Périphériques pertinents

Téléphone IP · gamme SPA300

Téléphone IP · gamme SPA500

Configuration du modèle LED de la clé de ligne

Remarque : sur les téléphones IP des gammes SPA300 ou SPA500, vous devez définir le protocole de signalisation comme **SIP**. Pour ce faire, utilisez les touches de navigation pour accéder à **Device Administration > Call Control Settings > Signaling Protocol > SIP**.

Étape 1. Utilisez l'utilitaire de configuration Web pour sélectionner **Admin Login > Advanced > Voice > Phone**. La page *Téléphone* s'ouvre :

General			
Station Name:	<input type="text"/>	Station Display Name:	<input type="text"/>
Voice Mail Number:	<input type="text"/>		
BluePhone			
Bluetooth Mode:	Phone <input type="text"/>	Line:	5 <input type="text"/>
Short Name:	<input type="text"/>	User Friendly ID:	<input type="text"/>
PIN Code:	*****		
Line Key 1			
Extension:	1 <input type="text"/>	Short Name:	\$USER <input type="text"/>
Share Call Appearance:	private <input type="text"/>		
Extended Function:	<input type="text"/>		
Line Key 2			
Extension:	1 <input type="text"/>	Short Name:	\$USER <input type="text"/>
Share Call Appearance:	private <input type="text"/>		
Extended Function:	<input type="text"/>		
Line Key 3			
Extension:	1 <input type="text"/>	Short Name:	\$USER <input type="text"/>
Share Call Appearance:	private <input type="text"/>		
Extended Function:	<input type="text"/>		
Line Key 4			
Extension:	1 <input type="text"/>	Short Name:	\$USER <input type="text"/>
Share Call Appearance:	private <input type="text"/>		

Étape 2. Faites défiler jusqu'à la zone Line Key LED (Clé de ligne). Saisissez l'une des lettres suivantes dans le champ souhaité pour configurer le modèle LED de la clé de ligne sur un téléphone IP.

Line Key 3

Extension: Short Name:

Share Call Appearance:

Extended Function:

Line Key 4

Extension: Short Name:

Share Call Appearance:

Extended Function:

Line Key 5

Extension: Short Name:

Share Call Appearance:

Extended Function:

Miscellaneous Line Key Settings

Line ID Mapping: SCA Barge-In Enable:

SCA Sticky Auto Line Seize: Call Appearance Per Line:

Line Key LED Pattern

Idle LED:	<input type="text"/>	Remote Undefined LED:	<input type="text"/>
Local Seized LED:	<input type="text"/>	Remote Seized LED:	<input type="text"/>
Local Progressing LED:	<input type="text"/>	Remote Progressing LED:	<input type="text"/>
Local Ringing LED:	<input type="text"/>	Remote Ringing LED:	<input type="text"/>
Local Active LED:	<input type="text"/>	Remote Active LED:	<input type="text"/>
Local Held LED:	<input type="text"/>	Remote Held LED:	<input type="text"/>
Register Failed LED:	<input type="text"/>	Disabled LED:	<input type="text"/>
Registering LED:	<input type="text"/>	Call Back Active LED:	<input type="text"/>
Trunk No Service LED:	<input type="text"/>	Trunk Reserved LED:	<input type="text"/>

Line Key (Clé de ligne) présente l'état du téléphone IP. La touche de ligne LED représente la couleur et le motif d'une touche de ligne. Les lettres suivantes sont utilisées pour configurer le modèle LED de la clé de ligne sur un téléphone IP :

- p : indique le modèle de clignotement de la DEL.
- c : indique le paramètre de couleur du voyant
- r : indique un voyant rouge
- g : indique un voyant vert

Vous trouverez ci-dessous la description des différents champs du modèle LED de la clé de ligne.

- DEL d'inactivité : utilisée pour indiquer que l'affichage de l'appel n'est pas utilisé et que le téléphone IP est disponible pour le nouvel appel. Le champ vide indique que la couleur par défaut du voyant d'inactivité est rouge.
- LED non définie à distance : utilisée pour indiquer que le téléphone IP attend les informations d'état du serveur d'applications. Le champ vide indique que la couleur par défaut de la LED non définie à distance est rouge et que le modèle est par défaut.
- Local Seized LED : indique que l'affichage de l'appel est saisi par le téléphone IP en préparation d'un nouvel appel. Le champ vide indique que la couleur par défaut est rouge.

·Remote Seized LED : indique qu'un autre téléphone IP a intercepté l'appel. Le champ vide représente la couleur rouge par défaut et le modèle par défaut.

Remarque : le voyant Remote Seized s'applique uniquement à l'affichage des appels partagés.

·Local Progressing LED : indique que le téléphone IP a essayé un appel sortant sur l'affichage de l'appel. Le champ vide indique que la couleur par défaut est rouge.

Line Key 3
Extension: 1 Short Name: \$USER
Share Call Appearance: private
Extended Function:

Line Key 4
Extension: 1 Short Name: \$USER
Share Call Appearance: private
Extended Function:

Line Key 5
Extension: 1 Short Name: \$USER
Share Call Appearance: private
Extended Function:

Miscellaneous Line Key Settings
Line ID Mapping: Horizontal First SCA Barge-In Enable: no
SCA Sticky Auto Line Seize: no Call Appearance Per Line: 2

Line Key LED Pattern

Idle LED:		Remote Undefined LED:	
Local Seized LED:		Remote Seized LED:	
Local Progressing LED:		Remote Progressing LED:	
Local Ringing LED:		Remote Ringing LED:	
Local Active LED:		Remote Active LED:	
Local Held LED:		Remote Held LED:	
Register Failed LED:		Disabled LED:	
Registering LED:		Call Back Active LED:	
Trunk No Service LED:		Trunk Reserved LED:	

·Remote Progressing LED : indique qu'un appel sortant est en cours d'essai par un autre téléphone IP sur l'affichage de l'appel partagé. Le champ vide indique que la couleur par défaut est rouge et que le modèle est par défaut.

Note: Le voyant de progression à distance s'applique uniquement à l'affichage des appels partagés.

·LED de sonnerie locale : indique que l'appel sonne. Le champ vide indique que la couleur par défaut est rouge.

·Remote Ring LED : indique que l'affichage de l'appel partagé d'un autre téléphone IP sonne. Le champ vide indique que la couleur par défaut est rouge et que le modèle est par défaut.

Note: Le voyant de sonnerie distante s'applique uniquement à l'affichage des appels partagés.

·LED locale active : indique qu'un appel actif est engagé dans l'affichage de l'appel. Le champ vide indique que la couleur par défaut est rouge.

·Remote Active LED : indique qu'un appel actif est engagé sur l'affichage de l'appel partagé d'un autre téléphone IP. Le champ vide indique que la couleur par défaut est rouge et que le modèle est par défaut.

Note: La DEL Remote Active s'applique uniquement à l'affichage des appels partagés.

·Local Held LED : indique que le téléphone IP prend en charge l'affichage de l'appel. Le champ vide indique que la couleur par défaut est rouge.

·Remote Held LED : indique qu'un autre téléphone IP effectue l'affichage de l'appel. Le champ vide indique que la couleur par défaut est rouge.

·Register Failed LED : indique que le serveur proxy ne peut pas s'enregistrer avec l'extension de correspondance. Le champ vide indique que la couleur par défaut est verte.

·Disabled LED : indique que l'affichage des appels est désactivé. Le champ vide indique que la couleur par défaut est désactivée.

·Registering LED : indique que le serveur proxy tente de s'enregistrer avec l'extension de correspondance. Le champ vide indique que la couleur par défaut est rouge.

·Call Back Active LED : indique qu'une option de rappel est active sur l'appel. Le champ vide indique que la couleur par défaut est rouge.

Si vous souhaitez configurer un champ avec une couleur quelconque, modifiez le champ spécifique avec la couleur spécifique.

Étape 3. Cliquez sur **Submit All Changes** pour enregistrer les paramètres.