

Configuration du téléphone de conférence IP 7935 pour des performances optimisées

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Utilisez la version en cours](#)

[Embarrassé le port Ethernet](#)

[Embarrassé le port sur le commutateur](#)

[Supprimez les références de Voix ou de VLAN auxiliaire](#)

[Informations connexes](#)

[Introduction](#)

Le but de ce document est de te fournir un certain nombre de recommandations de vous aider à réaliser des performances optimales du téléphone de conférence IP de Cisco 7935.

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

Aucune spécification déterminée n'est requise pour ce document.

[Composants utilisés](#)

Les informations dans ce document sont basées sur le téléphone de conférence IP de Cisco 7935.

Les informations contenues dans ce document ont été créées à partir des périphériques d'un environnement de laboratoire spécifique. Tous les périphériques utilisés dans ce document ont démarré avec une configuration effacée (par défaut). Si votre réseau est opérationnel, assurez-vous que vous comprenez l'effet potentiel de toute commande.

[Conventions](#)

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à [Conventions relatives aux conseils techniques Cisco](#).

Utilisez la version en cours

Pour des performances optimales, utilisez la version la plus en cours du logiciel. La version en cours est :

- P005W301

Embarrassé le port Ethernet

Terminez-vous ces étapes à embarrassé le port Ethernet :

1. **Menu de presse.**
2. Employez vers le bas la flèche pour naviguer vers l'installation d'admin et pour appuyer sur **choisi**.
3. Écrivez le code de passage par défaut de **** #** et appuyez sur la touche douce d'**entrer**.
4. Employez vers le bas la flèche pour naviguer vers la configuration de port Ethernet et pour appuyer sur **choisi**.
5. Employez vers le bas la flèche pour naviguer vers 10 Mbits/s-bidirectionnels-alternés et pour appuyer sur la touche douce de **modification**.
6. Quand incité avec les modifications que vous avez demandées fera redémarrer le téléphone de conférence IP de Cisco 7935. Confirmez s'il vous plaît ! , appuyez sur la touche douce de **confirmer**.
7. Les réinitialisations de téléphone.

Embarrassé le port sur le commutateur

Embarrassé le port sur le commutateur auquel le téléphone de conférence IP de Cisco 7935 se connecte à 10 Mbits/s/bidirectionnel-alterné.

Fournissez ces commandes à embarrassé le port sur le commutateur pour les Produits 2900XL et 3500XL de Catalyst :

- **configure terminal**
- **interface 0/x**
- **vitesse 10**
- **moitié duplex**
- **extrémité**

Fournissez ces commandes à embarrassé le port sur le commutateur pour les Produits 4xxx, 5xxx, et 6xxx de Catalyst :

- **set port speed x/y 10**
- **moitié du set port duplex x/y**

Supprimez les références de Voix ou de VLAN auxiliaire

Puisque le téléphone de conférence IP de Cisco 7935 n'a aucun port de 10/100 auquel pour connecter un PC en tant que d'autres Téléphones IP de gamme 7900 faites, le concept d'une Voix

ou d'un VLAN auxiliaire n'applique pas directement et peut poser des problèmes. Supprimez les références à la Voix VLAN ou au VLAN auxiliaire du port sur le commutateur au lequel Cisco 7935 se connecte, et mettez ce port dans le VLAN dont le nombre correspond à celui de la Voix VLAN pour éviter des problèmes potentiels.

Émettez ces commandes de supprimer des références de Voix ou de VLAN auxiliaire pour les Produits 2900XL et 3500XL de Catalyst :

- **configure terminal**
- **interface 0/x**
- **switchport access vlan z**
- **aucun switchport voice vlan z**
- **aucun switchport mode trunk**
- **aucune encapsulation de jonction dot1q de switchport**
- **extrémité**

Émettez ces commandes de supprimer des références de Voix ou de VLAN auxiliaire pour les Produits 4xxx, 5xxx, et 6xxx de Catalyst :

- **set port auxiliaryvlan x/y aucun**
- **set vlan z x/y**
- **set trunk x/y hors fonction**

[Informations connexes](#)

- [Assistance technique concernant la technologie vocale](#)
- [Support produit pour Voix et Communications IP](#)
- [Dépannage des problèmes de téléphonie IP Cisco](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)