

Contenu

[Introduction](#)

[Comment est-ce que je connecte mon produit de TelePresence à Cisco Unified Communications Manager ou à un serveur de communication de Nortel ?](#)

[Informations connexes](#)

Introduction

Cet article associe le magnétoscope 2210 de la TelePresence Cisco MCU 4203, de la TelePresence Cisco MCU MSE 8420, de la TelePresence Cisco à IP, le magnétoscope MSE 8220 de TelePresence Cisco, des Produits IP LE gw 3510 de TelePresence Cisco, de la TelePresence Cisco MCU 4505 et de la TelePresence Cisco MCU MSE 8510.

Q. Comment est-ce que je connecte mon produit de TelePresence à Cisco Unified Communications Manager ou à un serveur de communication de Nortel ?

A. Le Codian MCU/magnétoscope IP/IP gw et serveur de communication de Cisco Unified Communications Manager (CUCM) /Nortel ont la capacité d'agir en tant que passerelle H.323 à d'autres périphériques. Ceci signifie que les utilisateurs de Cisco/de Téléphones IP de Nortel peuvent se connecter aux conférences sur le MCU en tant que participants réservés à l'audio. Les utilisateurs de Cisco VTAdvantage peuvent se connecter en tant que les deux participants vidéos et audios. Les utilisateurs de même de téléphone IP ou de VTAdvantage peuvent se connecter au magnétoscope IP et enregistrer ou lire de retour un enregistrement, ou conduisez les appels à d'autres réseaux par l'IP gw.

Sur Cisco CUCM

Suivez ces étapes :

1. Sur le CUCM, ajoutez une nouvelle passerelle de passerelle H.323 de type et placez son nom du périphérique pour être l'adresse IP du produit de Codian.
2. Créez un modèle d'artère sur le CUCM pour conduire des appels à la nouvelle passerelle.

Vous devriez maintenant pouvoir composer d'un téléphone IP de Cisco dedans au produit de Codian.

Si le numéro composé reçu par le MCU de CUCM apparie l'ID numérique ou le nom d'une conférence active, l'appel sera connecté directement à cette conférence. Autrement, l'appel sera traité comme avoir un nombre E.164 inconnu et l'action ultérieure dépend de la façon dont le MCU est installé ; par exemple l'appel peut être connecté à la réception automatique du MCU. Le pavé numérique du téléphone peut alors être utilisé pour sélectionner la conférence exigée.

Si le numéro composé reçu par le magnétoscope IP de CUCM apparie l'ID numérique d'un enregistrement, l'enregistrement est lu de retour. Autrement, l'action dépend de la façon dont le magnétoscope IP est installé. Le magnétoscope IP peut commencer l'enregistrement, la réception automatique peut être affichée (mais vous ne pourrez pas le naviguer) ou l'appel peut être déconnecté.

Quand un appel est placé à l'IP gw, le numéro composé sera apparié contre des règles de Plan de composition et l'IP gw agira sur la première règle qui a apparié le numéro composé.

Sur le serveur de communication de Nortel

Le principe d'établir le rapport utilisant H.323 des joncteurs réseau est identique pour Nortel qu'avec CUCM. Voir la votre documentation de Nortel.

Des périphériques de Codian

Vous pouvez également se connecter dans l'autre direction, pour composer une extension IP du produit de Codian. Pour faire ceci :

1. Sur le magnétoscope MCU/IP allez aux **passerelles** et cliquez sur Add la **nouvelle passerelle H.323**.
2. Saisissez un nom de votre choix et l'adresse IP du serveur CUCM/Communication.
3. Cliquez sur Add la **passerelle H.323**.
4. Allez aux **points finaux** et cliquez sur Add **H.323**.
5. Entrez dans les champs pour H.323 un point final dont l'adresse est le numéro de poste du téléphone IP que vous voulez appeler, et dont la passerelle H.323 est la nouvelle passerelle au serveur CUCM/Communication que vous avez créé dans les étapes 1 3.
6. Cliquez sur Add le **point final**.

Maintenant où vous clic **invitez d'une** conférence sur le MCU, le numéro de poste que vous avez introduit sera conduit au serveur CUCM/Communication et au téléphone IP correspondant sonnera.

Sur le magnétoscope IP sélectionnez l'enregistrement et le clic **exigent et lisent la session**. Sélectionnez alors le point final préconfiguré ce vous installent dans les étapes 4 6.

Sur l'IP gw, il n'y a aucun besoin d'ajouter spécifiquement le CUCM ou le serveur de communication comme passerelle. Des appels peuvent être conduits au CUCM ou au serveur de communication par différentes actions de règle de Plan de composition, utilisant l'adresse IP de <server de syntaxe > : number> de l'extension <E.164

Notez qu'il y a une incompatibilité connue avec CUCM v5. Sur le Codian MCU allez aux **configurations > aux conférences** et pour les codecs visuels du MCU et les codecs visuels au MCU désélectionnez les cases H.264. Sur le magnétoscope IP, allez aux **configurations > aux connexions** et pour les codecs visuels des codecs magnétoscope et de vidéo IP au magnétoscope IP désélectionnez les cases H.264. Sur l'IP gw, allez aux **configurations > aux appels** et pour les codecs visuels d'IP gw et les codecs visuels à l'IP LE gw désélectionnent les cases H.264.

[Informations connexes](#)

- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)