

# Contenu

[Introduction](#)

[Comment est-ce que je configure le Pare-feu visuel dans un Codian MCU/magnétoscope IP ?](#)

[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, des Produits magnétoscope MSE 8220 de TelePresence Cisco, de la TelePresence Cisco MCU 4505 et de la TelePresence Cisco MCU MSE 8510.

### Q. Comment est-ce que je configure le Pare-feu visuel dans un Codian MCU/magnétoscope IP ?

A. La configuration correcte du Pare-feu visuel dépend infiniment de l'affichage du reste de votre réseau, mais voici une description de base.

Par le port par défaut B est désactivé sur le produit de TelePresence. Le lancement de la fonctionnalité de pare-feu visuelle permet le port B à activer. Dans un déploiement visuel de Pare-feu, un des ports est connecté au réseau local (typiquement le port A) et l'autre (typiquement port B parce que le port B ne peut pas utiliser le DHCP) est connecté à l'Internet. Ceci permet au MCU pour héberger des conférences avec un mélange de participants de l'interne et des réseaux externes. Ceci ne compromet pas votre sécurité des réseaux parce que le MCU ne conduira jamais des paquets entre les deux ports, pas même des paquets de medias.

Remarque: Pour obtenir H.239 fonctionnant à travers le Pare-feu visuel que vous n'avez pas besoin de n'ouvrir aucun port spécial : des ports pour le canal logique H.239 seront choisis de la même plage que ceux pour les canaux vidéos et audios réguliers.

### Configurer le Pare-feu visuel

#### Étape un : Lancez la fonctionnalité de pare-feu visuelle

Cette étape n'est pas nécessaire si vous achetez votre unité avec la configuration déjà lancée.

1. Achetez une clé d'activation visuelle de Pare-feu de votre revendeur.
2. Ouvrez une session à l'interface web de votre unité et allez aux **configurations > à la mise à jour**.
3. Dans la section Gestion de caractéristique, écrivez le code de lancement et cliquez sur les **caractéristiques de mise à jour**.

#### Étape deux : Configurez le port B

Cette étape présume que vous emploierez le port A pour se connecter au réseau local et pour mettre en communication B pour se connecter à l'Internet ; c'est la configuration typique. Cependant, vous pouvez connecter le port A à l'Internet et le port B au réseau local (mais noter

que vous ne pouvez pas employer le DHCP pour saisir une adresse IP sur le port B).

Pour plus d'informations sur les options dans cette étape, voyez la rubrique d'aide en ligne *configurer des paramètres réseau*.

1. Dans l'interface web de votre unité, allez au **réseau > au port B** et activez le port B.
2. Écrivez sur option un nom d'hôte pour le port. Ceci peut le faciliter pour que les utilisateurs externes accèdent à l'unité. (Note que vous devriez également enregistrer le chosename avec votre serveur DNS ou fournisseur d'accès Internet).
3. Configurez manuellement les paramètres IP :Écrivez une adresse IP publique et le masque de sous-réseau, si par votre fournisseur d'accès Internet.Entrez dans la passerelle par défaut, si par votre fournisseur d'accès Internet.Écrivez les détails de DN au besoin.**Configuration IP de mise à jour de clic.**

### Étape trois : Configurez les artères IP

Pour plus d'informations sur les options dans cette étape, voyez la rubrique d'aide en ligne *configurer des configurations d'artères IP*.

1. Dans l'interface web de votre unité, allez au **réseau > aux artères**.
2. Sélectionnez le port pour la préférence de DN. Typiquement ceci deviendra le port B.
3. Pour le trafic qui n'ira pas à la passerelle par défaut (le trafic en général local), créez les artères statiques :Écrivez l'adresse IP et masquez la longueur pour la plage d'adresses de l'artère.Sélectionnez le port auquel l'artère s'applique (ce sera habituellement le port A, et plus tard vous placerez le port B pour être la passerelle par défaut).Cliquez sur Add l'**artère IP**.Répétez les étapes précédentes au besoin.
4. Sélectionnez que le port sera la passerelle par défaut pour l'unité. Typiquement c'est le port B.

Vous pouvez également définir qui les services MCU (par exemple interface web, H.323 appels entrants, etc.) sont disponibles sur quels ports utilisant le réseau > **entretient la page**.

## [Informations connexes](#)

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