# Comment bloquer le trafic de messagerie instantanée sur l'appareil de sécurité Web Cisco ?

# Contenu

Question : Environnement :

# **Question :**

Comment bloquer le trafic de messagerie instantanée (IM) ou de messagerie instantanée sur l'appareil de sécurité Web Cisco ?

## Environnement :

Appareil de sécurité Web Cisco (WSA) exécutant AsyncOS version 7.1.x et ultérieure

Note: Cet article de la base de connaissances se rapporte à un logiciel qui n'est pas mis à jour ou pris en charge par Cisco. Les informations sont fournies comme courtoisie pour votre commodité. Pour plus d'assistance, communiquez avec le fournisseur du logiciel.

Le trafic de messagerie instantanée via HTTP peut être bloqué aujourd'hui de la manière suivante :

- Bloquer en définissant les agents utilisateur personnalisés utilisés par les applications de messagerie instantanée.
- Bloquer avec la catégorie d'URL prédéfinie « Chat and Instant Messaging », ou avec une catégorie personnalisée contenant des serveurs de messagerie instantanée (GUI > Gestionnaire de sécurité Web > Stratégies d'accès > Filtrage d'URL)
- Bloquer les applications de messagerie instantanée requises sous le type d'application AVC « Messagerie instantanée » (GUI > Gestionnaire de sécurité Web > Politiques d'accès > Applications)
- Bloquer les ports que les applications de messagerie instantanée utilisent pour effectuer un tunnel via des proxy avec la méthode HTTP CONNECT.
- Ajoutez manuellement des serveurs de messagerie instantanée à la liste noire du Moniteur du trafic de couche 4 pour bloquer l'accès aux destinations de messagerie instantanée les plus courantes, quel que soit le port.

## MSN Messenger

1. Sous GUI > Web Security Manager > Access Policies cliquez sur des objets

2. Spécifiez ce qui suit sous Bloquer les types MIME personnalisés : application/x-msn-

messenger

Messagerie instantanée Yahoo

- Créer une catégorie personnalisée dans Web Security Manager > Catégories d'URL personnalisées
- 2. Spécifiez les éléments suivants sous **Sites** : *pager.yahoo.com, shttp.msg.yahoo.com, update.messenger.yahoo.com, update.pager.yahoo.com*
- 3. Définissez cette catégorie personnalisée sur Bloquer.

**AOL Instant Messenger** 

- Créer une catégorie personnalisée dans Web Security Manager > Catégories d'URL personnalisées
- 2. Spécifiez les éléments suivants sous **Sites** : *login.oscar.aol.com, login.messaging.aol.com,* 64.12.161.153, 64.12.161.185, 64.12.200.89, kdc.gkdc.uas.aol.com, 205 188.0.0/16
- 3. Définissez cette catégorie personnalisée sur Bloquer.

### Chat Google

- Créer une catégorie personnalisée dans Web Security Manager -> Catégories d'URL personnalisées
- 2. Spécifiez ce qui suit sous Avancé : Expressions régulières : mail\.google\.com/mail/channel
- 3. Définissez cette catégorie personnalisée sur Bloquer.

### Google Chat (méthode alternative)

- 1. Créer une catégorie personnalisée dans Web Security Manager -> Catégories d'URL personnalisées
- 2. Spécifiez les éléments suivants sous **Sites** : .chatenabled.mail.google.com, chatenabled.mail.google.com, 216.239.37.125, 72.14.253.125, 72.14.217.189, 209.85.137 125
- 3. Définissez cette catégorie personnalisée sur Bloquer.

Vous pouvez également bloquer Google Talk en bloquant « User-Agent : Google Talk »

Autres liens utiles :

http://csshyamsundar.wordpress.com/2007/03/07/blocking-google-talk-in-your-organization/ http://support.microsoft.com/kb/925120/en-us