

Comment bloquer la conversation de Facebook et envoyer des caractéristiques sur l'appliance de sécurité Web de Cisco ?

Question :

Comment bloquer la conversation de Facebook.com et envoyer des caractéristiques ?

Environnement : Appliance de sécurité Web de Cisco (WSA) toutes versions d'AsyncOS

Sur la version 7.1 d'AsyncOS et en haut avec AVC activé

Sur la version 7.1, WSA a introduit une nouvelle caractéristique nommée « les contrôles de visibilité d'application (AVC) qui fournit la capacité de détecter automatiquement des applications comme Facebook. La caractéristique AVC exige une clé de licence pour « des contrôles d'utilisation de Web de Cisco » et elle peut être activée sous *GUI > Services de sécurité > des contrôles acceptables d'utilisation*

Quand AVC est activé, nous pouvons employer AVC pour bloquer les caractéristiques spécifiques sur « Facebook » comme des messages de Facebook et la conversation, les jeux etc. AVC de Facebook fournit également la capacité de détecter et contrôler beaucoup d'autres applications comme les iTunes, le Google+ etc.

Caractéristique de « conversation » de Facebook de bloc utilisant AVC

1. Naviguez vers *GUI > gestionnaire de sécurité Web > stratégies d'Access*
2. Pour n'importe quelle stratégie spécifique d'accès ou « *stratégie globale* », cliquez sur en fonction le lien sous la colonne de « **applications** »
3. Sous « *éditez les configurations d'application* », cliquent sur en fonction « + » le signe à côté de « Facebook » visualiser toutes les options disponibles
4. Configurez les « **messages de Facebook et causez** » « **pour bloquer** »
5. Si vous voudriez bloquer seulement la conversation vidéo, alors choisissez « **moniteur** » et puis vérifiez l'option « **de conversation vidéo de bloc** »

Sur toutes les versions d'AsyncOS ou avec la version 7.1 et en haut avec AVC a désactivé

Si la caractéristique AVC n'est pas disponible, alors nous pouvons également bloquer la

conversation et envoyer des caractéristiques sur le facebook en appariant la particularité URLs.

Caractéristique de « conversation » de Facebook.com de bloc
<ol style="list-style-type: none">1. Naviguez vers le <i>directeur de la sécurité</i> - > <i>des catégories faites sur commande URL</i> - > <i>ajoutent la catégorie faite sur commande</i>2. Complétez le « nom de catégorie » et cliquez sur en fonction « a avancé »3. Saisissez « facebook.*chat » sur la fenêtre de « <i>expression régulière</i> »4. Naviguez vers le <i>directeur de la sécurité</i> - > page de <i>stratégies d'Access</i>5. Cliquez sur le lien dans la table de stratégies sous « la colonne des <i>catégories URL</i> pour la stratégie intéressée d'accès que vous voulez éditer.6. Dans la section de filtrage « de catégorie faite sur commande URL », choisissez l'action « bloc »7. Soumettez et commettez vos modifications.

Caractéristique de « messages » de Facebook.com de bloc
<ol style="list-style-type: none">1. Naviguez vers le <i>directeur de la sécurité</i> > <i>des catégories faites sur commande URL</i> > <i>ajoutent la catégorie faite sur commande</i>2. Complétez le « nom de catégorie » et cliquez sur en fonction « a avancé »3. Saisissez « facebook.*gigaboxx » sur la fenêtre d'expression régulière4. Naviguez vers le <i>directeur de la sécurité</i> - > page de <i>stratégies d'Access</i>5. Cliquez sur le lien dans la table de stratégies sous « la colonne des <i>catégories URL</i> pour la stratégie intéressée d'accès que vous voulez éditer.6. Dans la section de filtrage de catégorie URL de coutume, choisissez l'action « bloc »7. Soumettez et commettez vos modifications.

Note:

Les étapes de configuration dans la deuxième méthode ne sont pas dynamiques et par conséquent, si les sites Web/URLs utilisés par la modification de Facebook, puis nous devrions modifier la configuration pour bloquer les caractéristiques de conversation et de messages

D'autre part, la caractéristique AVC met à jour ses signatures périodiquement pour s'assurer que

les applications sont détectées correctement. Par conséquent, nous **recommandons** utilisant AVC de bloquer la conversation de Facebook et les messages au lieu de la deuxième méthode.