Configuration d'une règle de passage sur un système de FireSIGHT

Contenu

Introduction

Vous pouvez créer des règles de `passage` d'empêcher les paquets qui répondent à des critères définis dans la règle de `passage de` déclencher la règle `vigilante` dans des situations spécifiques, plutôt que désactivant la règle `vigilante`. Par défaut, `passez les` règles d'`alerte de` priorité de règles. Un système de FireSIGHT compare des paquets contre les conditions spécifiées dans chaque règle et, si les données de paquets apparient toutes les conditions spécifiées dans une règle, les déclencheurs de règle. Si une règle est une règle `vigilante`, elle génère un événement d'intrusion. Si c'est une règle de `passage`, il ignore le trafic.

Par exemple, vous pourriez vouloir une règle qui recherche des tentatives de se connecter dans un ftp server en tant qu'utilisateur « anonyme » pour rester active. Cependant, si votre réseau a un ou plusieurs serveurs légitimes de FTP anonyme, vous pourriez écrire et lancer une règle de `passage` qui spécifie que, pour ces serveurs spécifiques, les utilisateurs anonymes ne déclenchent pas la règle d'origine.

Ce document décrit ce qui est une règle de `passage`, comment la créer et comment l'activer dans une stratégie d'intrusion.

> **Attention** : Quand une règle d'origine que la règle de `passage` est basé en fonction reçoit une révision, la règle de `passage` n'est pas automatiquement mise à jour. Par conséquent, il peut être difficiles mettre à jour des règles de `passage`.

> **Note**: Si vous activez la caractéristique de *suppression* pour une règle, elle supprime les notifications d'événement pour cette règle. Cependant la règle est est évaluée toujours. Par exemple, si vous supprimez une règle de `baisse`, des paquets qui apparient la règle sont silencieusement lâchés.

Configuration

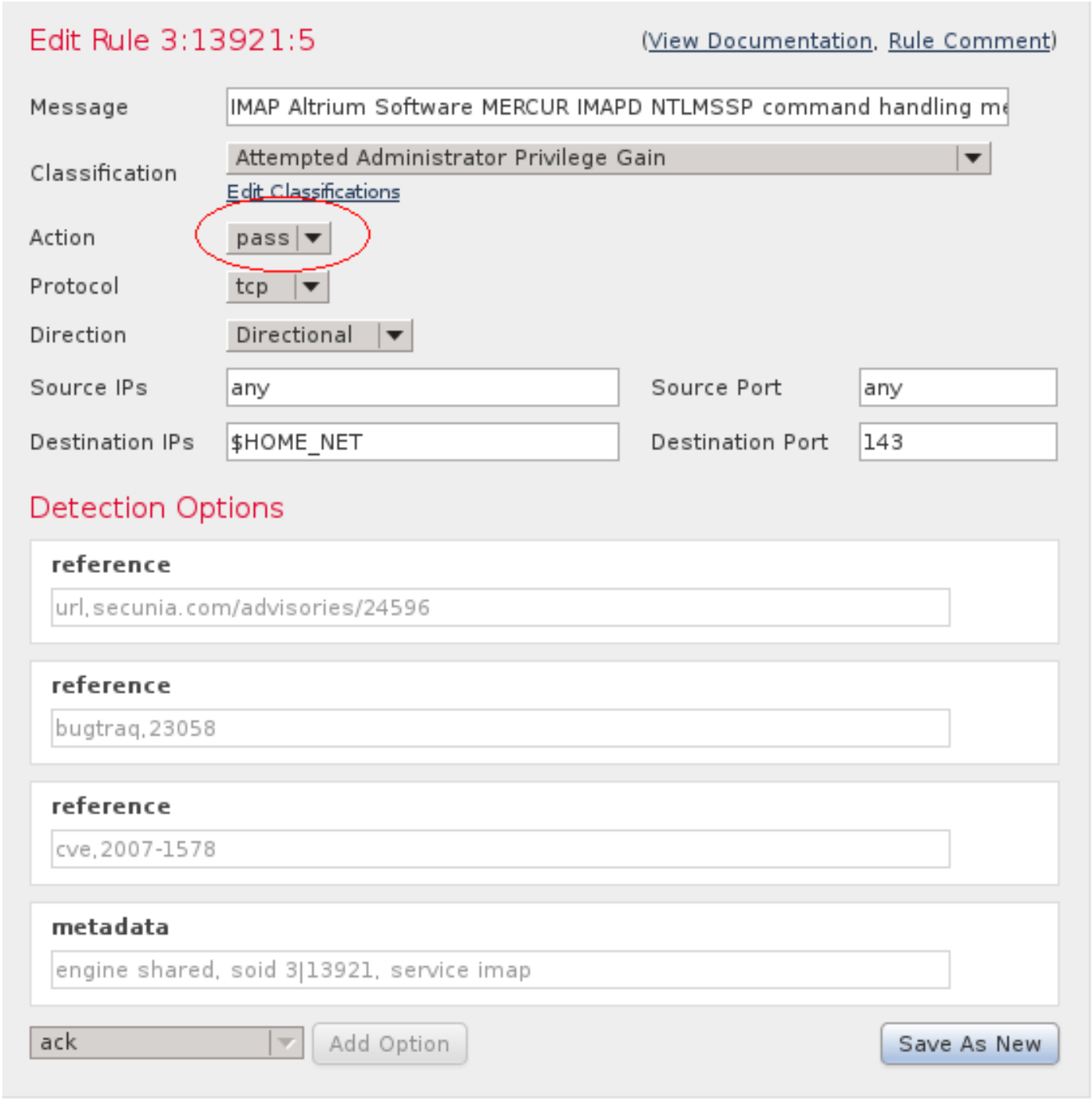
Créez une règle de passage

1. Naviguez vers les **stratégies > l'éditeur d'intrusion > de règle**, pour ouvrir l'éditeur de règle utilisant l'interface web

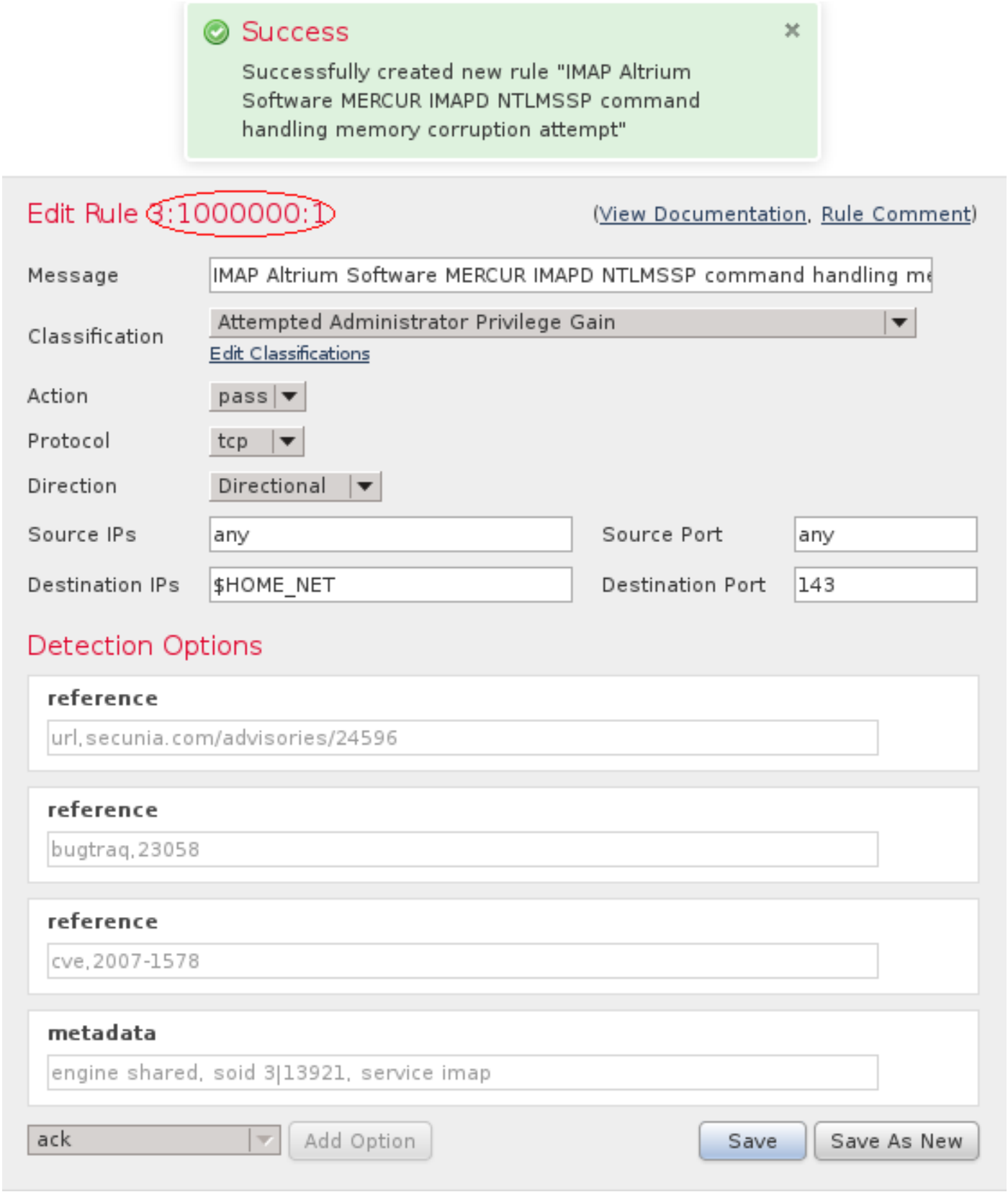
2. Trouvez la règle que vous voulez filtrer. Employez la fenêtre de recherche ou les listes de catégorie pour trouver la règle pour laquelle vous voulez faire un `passage` ordonner.

3. Éditez la règle d'apparier vos critères :

- Cliquez sur le bouton d'**éditer** correspondant à la règle.
- Changez l'**IP de source ip** et de **destination aux** hôtes ou aux réseaux que vous ne voulez pas la règle d'alerter en fonction.
- Changez l'**action de l'alerte de passer**.



4. **Sauvegarde de** clic **comme nouvelle**. Notez le numéro d'ID de la nouvelle règle. Par exemple, 1000000.



Activez une règle de passage

Vous devez permettre à votre nouvelle règle dans la stratégie appropriée d'intrusion afin de passer le trafic sur la source ou les adresses de destination que vous avez spécifiées. Suivez les étapes ci-dessous pour activer une règle de `passage` :

1. Modifiez la stratégie active d'intrusion.

- Naviguez vers des **stratégies > l'intrusion > la stratégie d'intrusion.**
- Cliquez sur Edit à côté de votre stratégie fonctionnante.

2. Ajoutez la nouvelle règle à la liste de règle.

- **Règles de** clic sur le volet de côté gauche.
- Écrivez l'ID de règle que vous avez noté plus tôt dans la case de filtre.
- Sélectionnez la case de règles, et changez l'état de règle **pour générer des événements**.
- **Les informations de stratégie de** clic sur le volet de côté gauche. **La validation de** clic **change le** bouton.

3. Cliquez sur le bouton de **stratégie d'application** à côté de la stratégie d'intrusion. Sélectionnez vos périphériques et le clic **réappliquent**.

Vérification

Vous devriez surveiller les nouveaux événements pendant quelque temps pour s'assurer qu'aucun événement n'est généré pour cette règle spécifique pour l'IP défini de source ou de destination.