Comprendre les nouvelles terminologies des systèmes FireSIGHT après une migration et une mise à niveau

Contenu

[Introduction](#)
[Migration de 4.10.x à 5.2](#)
[Principales fonctionnalités 5.2.x](#)
[Migration de différentes fonctions, configurations et politiques](#)
[Modifications de la terminologie](#)
[Nouvelles terminologies sur 5.3.1 ou version ultérieure](#)
[Documents connexes](#)

Introduction

Lorsque vous migrez une appliance Sourcefire de la version 4.10 vers la version 5.2, certaines configurations, stratégies et fonctionnalités sont migrées. Une fois que vous avez mis à niveau votre appliance de la version 5.2 vers une version plus récente, les terminologies changent, car la version 5.3.1.1 introduit la possibilité de gérer Cisco ASA avec les fonctionnalités FirePOWER à l'aide de FireSIGHT Management Center. Cet article vous donne des indications sur les nouvelles fonctionnalités et terminologies.

Migration de 4.10.x à 5.2

> **Note**: Pour migrer une appliance Sourcefire vers la version 5.2, elle doit exécuter le logiciel version 4.10.3.5 ou ultérieure.

Principales fonctionnalités 5.2.x

La version 5.2 du logiciel introduit les nouvelles fonctionnalités suivantes :

Fonctionnalités prises en charge dans 5.2.x *	Appareils de la série 2	Appareils FirePOWER
Interface utilisateur/tableaux de bord améliorés	Oui	Oui
Classification étendue des applications	Oui	Oui
Événements/stratégie IPS améliorés (voir les notes)	Oui	Oui
FireSIGHT (RNA/RUA intégré)	Oui	Oui
Prévention des menaces / IPS	Oui	Oui
Rapports personnalisés	Oui	Oui

Prise en charge complète de l'IPv6 (GUI/Policy/FireSIGHT)	Oui	Oui
Contrôle des applications/filtrage des URL		Oui
Blocage de réputation IP		Oui
Type de fichier / Recherche et blocage de nuage de programmes malveillants		Oui
Géolocalisation		Oui
Routage, commutation, NAT		Oui
VPN site à site		Oui

Des licences supplémentaires peuvent être requises pour activer les nouvelles fonctionnalités de la version 5.2.x.

Migration de différentes fonctions, configurations et politiques

Fonctionnalité	4.10.3.5	5.2.0
Lié à la licence	Connaissance du réseau en temps réel (RNA)	Une licence FireSIGHT est requise pour activer cette fonctionnalité. Les anciennes licences RNA et RUA peuvent être prises en charge. Cependa
	Sensibilisation des utilisateurs en temps réel (RUA)	Sourcefire ne recommande pas de dépasser les limites utilisateur correspondant aux capacités matérielles des centres de défense.
Associé à IPS	Système de prévention des intrusions (IPS)	Une licence PROTECT est requise pour les périphériques gérés de la sér
	Politiques d'intrusion	Les règles d'accès sont créées pour les stratégies d'intrusion appliquées. Toutes les stratégies d'intrusion sont migrées.
	Règles d'intrusion locales	Toutes les règles locales sont migrées. Peut être activé à l'aide des règles contrôle d'accès.
Lié à l'ARN	Stratégies de détection d'ARN	Des règles de détection de réseau et de contrôle d'accès seront créées po les stratégies de détection d'ARN appliquées.
	Paramètres RNA dans les stratégies système	Les paramètres de stratégie système liés à l'ARN seront migrés vers Netw Discovery. Aucune autre stratégie système ne sera migrée.
	Périphériques Netflow dans les paramètres système	Les périphériques Netflow seront migrés vers Network Discovery. Aucune autre information de paramètre système ne sera migrée.
Trafic lié	Politiques de conformité	Les politiques de conformité, les règles et les profils de trafic seront migré
	Liste blanche	Les listes blanches ne seront pas migrées.
	Politiques PEP*	Des règles de contrôle d'accès seront créées pour les stratégies PEP appliquées.
Associé à l'interface	Jeux d'interfaces et moteur de détection	Des zones de sécurité seront créées pour les jeux d'interfaces utilisés par moteur de détection avec une stratégie appliquée de tout type.

** Le protocole PEP est une fonctionnalité de la version 4.10.3 qui vous permet de créer des règles*

pour bloquer ou envoyer le trafic directement via certains capteurs 3D sans autre inspection.

Migration de 5.2 vers 5.3.1.1 ou version ultérieure

Modifications de la terminologie

Terminologie précédente	Terminologie de la version 5.3.1
Système 3D Sourcefire	Système FireSIGHT
Centre de défense Sourcefire	FireSIGHT Management Center / Centre de défense
Capteur / Périphérique géré	Périphérique géré FireSIGHT

Nouvelles terminologies sur 5.3.1 ou version ultérieure

Nouvelle terminologie	Description
Module ASA FirePOWER	Fait référence au matériel et aux modules logiciels installés sur le mat Cisco ASA compatible
Cisco ASA avec fonctionnalités FirePOWER	Fait référence au périphérique ASA avec le module FirePOWER ASA installé

Documents connexes

- Fonctionnalités et fonctionnalités prises en charge par divers modèles matériels de FireSIGHT System
- Guide de compatibilité Cisco Firepower
- Support et documentation techniques - Cisco Systems

À propos de cette traduction
Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.