FXOS Chassis ManagerによるFTDのパスワード の変更または回復

内容

<u>概要</u> <u>前提条件</u> <u>要件</u> <u>使用するコンポーネント</u> <u>背景説明</u> <u>設定</u> <u>設定</u> 確認

概要

Cisco Firepower eXtensible Operating System(FXOS)Chassis ManagerCisco Firepower Threat Defense(FTD)

前提条件

要件

次の項目に関する知識があることが推奨されます。

- Cisco Firepower Threat Defense (FTD)
- Cisco Firepower eXtensible Operating System(FXOS)Chassis Manager

使用するコンポーネント

- Cisco Firepower Threat Defense(FTD) 6.2.2以降
- Cisco Firepower 4120セキュリティアプライアンスバージョンFXOS 2.2以降

このドキュメントの情報は、特定のラボ環境にあるデバイスに基づいて作成されました。このド キュメントで使用するすべてのデバイスは、初期(デフォルト)設定の状態から起動しています 。本稼働中のネットワークでは、各コマンドによって起こる可能性がある影響を十分確認してく ださい。

背景説明

セキュリティポリシーでは、ネットワーク管理者がデバイスのパスワードを定期的に変更する必要がある場合があります。

また、デバイスのパスワードが失われ、回復する必要がある場合もあります。

FP41xxおよびFP93xxセキュリティアプライアンスを介したFTDインスタンスの場合は、FXOS Chassis Managerを使用して実行できます。

設定

設定

FTDアプリケーションのパスワードを変更するには,手順は以下のとおりです。

ステップ1:管理者権限を持つユーザ名でChassis Managerにログインします。

Г	
	cisco
ļ	Firepower
	Chassis Manager
l	Username
l	Paseword
l	
	Login
ł	Support : lac@cisco.com 1-800-553-2447

ステップ2:[**Devices**]タブに移動し、**関連する**FTDアプリケーションの[**Edit**]ボタンを選択します。

Ov	erview Interfaces	Logical Devices Sec	urity Engine Platform Settings				System Tools Help admin
Log	Logical Device List						
	Application	Version	Management IP	Gateway	Management Port	Status	
•	FTD	6.2.2.81	10.03.103.14	10.03.103.1	Ethernet1/7	@ online	C 🕅 🎢
	Ports: Data Interfaces:	Ethernet1/1 Ethernet1/3 Ethernet1/4	Attributes: Cluster C Firepowe Managen HA-ROLE UUID	operational Status : not-applicable r Management IP : 1000.100.11 https://kwk.5fluoro : active : 514b3f44-47ff ff	i		

ステップ3:図に示すように、FTDインスタンスのアイコンを選択します。

-			
Record C			
No. of Concession, Name			
and and a second se			
and the second se			
Annual Contract of	8998.0		
Receipt .		-	
Rectard.	Protect Color	100 1000	
Record		2016	
Rectarda de la companya de			
And the second s			
-			

ステップ4:[Configuration]ウィンドウが表示されます。その後、[設定]タブに移動します。

Cisco Firepower Thr	eat Defense - C	onfiguration	2 X
General Information Set	tings Agreement		
Interface Information			
Management Interface:	Ethernet1/7	*	
Management			
Address Type:	JPv4 only	*	
IPv4			
Management IP:	10.00.100.0		
Network Mask:	ber ber ber bereberber		
Network Gateway:	10.00.100.1		
		(m) (
		OK	Cancer

ステップ5:[Password]テキスト・ボックスにFTDアプリケーションの新しいパスワ**ードを**入力し ます。

Cisco Firepower Three General Information Setting	at Defense - Co Agreement	nfigur	ation	5 X
Registration Key: Confirm Registration Key:			Set: Yes	
Password:	•••••		Set: Yes	
Confirm Password:				
Firepower Management Center IP:	x94-200-2-1			
Search domains:				
Firewall Mode:	Transparent	*		
DNS Servers:	174-100-1-			
Fully Qualified Hostname:				
Eventing Interface:		*		
			ОК	Cancel

ステップ6:[パスワードの確認]テキストボックスに新しいパ**スワードを**再入力します。

注:新しいパスワードが有効になる前に、FXOSレベルでデバイスを再起動します。

Bootstrap Settings Update Confirmation

Updating the bootstrap settings from the Firepower Chassis Manager is for disaster recovery only; we recommend that you instead change bootstrap settings in the application. To update the bootstrap settings from the Firepower Chassis Manager, click **Restart Now:** the old bootstrap configuration will be overwritten, and the application will restart. Or click **Restart Later** so you can manually restart the application at a time of

your choosing and apply the new bootstrap settings (Logical Devices > Restart).

Note: For FTD, if you change the management IP address, be sure to change the device IP address in FMC (Devices > Device Management > Device tab > Management area). This task is not required if you specified the NAT ID instead of the device IP address in FMC.

Cancel

確認

SSH経由でFTDアプリケーションにログインし、新しいパスワードが正しく適用されていること を確認します。