セキュアファイアウォールアプライアンス上の ユーザのパスワード変更

内容
前提条件
<u>要件</u>
使用するコンポーネント
<u>背景説明</u>
<u>FMC Webインターフェイスのパスワードの変更</u>
<u>FMC/FTD CLIパスワードの変更</u>
<u>FDM Webインタフェース・パスワードの変更</u>
<u>WebインターフェイスからのFXOS/FCMパスワードの変更</u>
<u>CLIからのFXOS/FCMパスワードの変更</u>
関連情報

はじめに

このドキュメントでは、さまざまなCisco Secure FirewallプラットフォームでWebインターフェ イスとCLIのパスワードを変更する手順について説明します。

前提条件

要件

次のテクノロジーに関する基本的な知識があることが推奨されます。

- Cisco Secure Firewall Management Center(FMC)
- Cisco Secure Firewall Device Manager(FDM)
- Cisco Firepower eXtensibleオペレーティングシステム(FXOS)
- Cisco Firepowerシャーシマネージャ(FCM)
- Cisco Secure Firewall Threat Defense(FTD)

使用するコンポーネント

このドキュメントの情報は、次のソフトウェアとハードウェアのバージョンに基づいています。

- FXOS v2.12(0.498)を搭載したCisco Firepower 4110。
- Cisco Secure Firewall Management Center 2600 v7.4
- Cisco Secure Firewall Threat DefenseはFDM v7.1で管理されます。

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、クリアな(デフォルト)設定で作業を開始していま 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

このドキュメントに関する特定の要件は次のとおりです。

- 管理者権限を持つユーザアカウントでデバイスにアクセスする
- Cisco Secure Firewall Threat Defenseの手順では、バージョン7.0以降を使用する必要があります
- Cisco Secure Firewall Management Centerの手順では、バージョン7.0以降を使用する必要 があります
- Firepower Chassis Manager(FCM)手順では、バージョン2.10.1.159以降を使用する必要があります

FMC Webインターフェイスのパスワードの変更

ステップ1:Systemに移動します。Usersをクリックします。

Firewall Management Center Overview / Dashboards / Dashboard	Overview	Analysis	Policies	Devices	Objects	Integration				Deploy	۵ 🚱 🛛	admin ~ dudu SECURE
Summary Dashboard (restrict, disabloard) Provides a summary of activity on the appliance Network × Threats Intrusion Events	Status (Geolocation	QoS	Zero Trust	+					Configuration Users Domains Product Upgrades Content Updates	Health Monitor Policy Events Exclude Monitor Alerts	Monitoring Audit Syslog Statistics Tools
Unique Applications over Time		-	- ×	▶ Top Web Ap	oplications S	een	-	- ×	► Top C	Licenses Smart Licenses Classic Licenses		Backup/Restore Scheduling Import/Export Data Purge

ステップ2:パスワードを変更するユーザを特定し、鉛筆アイコンをクリックします。

Firewall Management C System / Users / Users	Center Overview	Analysis	Policies	Devices	Objects	Integration	De	eploy	۹	¢	0	$admin \lor $	olada SI	ECURE
Users User Roles External A	uthentication Single Sign-	-On (SSO)												
													Create	User
										[Filter			
Usemame	Real Name	Ro	les			Authentication Method	Password Lifetime					Enable	d Act	tions
admin		Ac	Iministrator			Internal	Unlimited						0	\supset

Users User Roles External Authentication Single Sign-On (SSO)	cles Devices Objects Integration	Deploy Q 💕 Q admin ~ diske SECUR
	User Configuration	
	User Name admin Real Name	
	Options Check Password Kreatt on Login Options Exempt from Browser Session Timeout	
	Administrator Administrator External Database User (Read Only) Security Analyst Security Analyst (Read Only) Security Analyst (Read Only) Security Approver Intrusion Admin Access Admin Network Admin Maintenance User Discovery Admin Threat Intelligence Director (TID) User	



注:FMCの場合、Webインターフェイスとコマンドラインインターフェイス(CLI)のユー ザ/パスワードは独立していることに注意してください。

FMC/FTD CLIパスワードの変更

ステップ1:SSHまたはコンソールケーブルを使用してアプライアンスにログインし、次のコマンドを適用します。

>configure password

ステップ2:現在のパスワード、新しいパスワードの順に入力し、入力したパスワードを確認して、Enterキーを押します。

> configure password Enter current password: Enter new password: Confirm new password: Password Update successful.



注意: FDMによって管理されるFTDの場合、CLIパスワードの変更はFDM Webインタフェ ースのパスワードに影響を与えます。

FDM Webインタフェース・パスワードの変更

1. admin >Profileに移動します。



ステップ 2: Passwordをクリックし、Current Password、New Password、およびConfirm Passwordの各フィールドに入力してから、CHANGEボタンをクリックして手順を確認します。

cisco. Firepower Device Manager	题 🛷 莊王 Monitoring Policies Objects	Device: firepower	(C)	×
	User Profile	semame Role dmin Administrator		
	Profile Password	possible, so make sure you	PASSWORD MUST	
	Current Password	you set.	 Be 8 - 128 characters Have at least one lower and one upper case letter Have at least one digit Have at least one special character Not contain repeated letters 	
	New Password	⊘ <u>Generate</u>		
	Confirm Password	Show r	assword	
	CHANGE			



注意: FDM Webインタフェースからのパスワードの変更は、FTD CLIパスワードに影響を 与えることに注意してください。

WebインターフェイスからのFXOS/FCMパスワードの変更

ステップ1: System > User Managementの順に移動します。

iew Interfaces Logical Device	es Security Engine Platf	orm Settings						System	ools He
						Configuration	Licensing	Updates	User Ma
4110-02 10.88.171.88									
del: Cisco Firepower 4110 Se	curity Appliance Version	on: 2.12(0.498)	Operational State:	Operable			Chassis Uptime	07:13:02:1	13 Ú 4
			Network Module 1	Network M	adule ? : Emotu	Network Medule 3	Empty		
CONSOLE MGMT USB			1 3 5	7	outre 2 : Empty	Hervork Plotate 3	. Empty		
Power 1 - Running		Removed =							
)	2 4 6	8					J
FAULTS	INTERFACE	ŝ	INSTANCES		LICENSE	INVENTORY			
1(1)	2(2) 4	4	0	1	Smart Agent	1(1) 6(6)	1(2)		
CRITICAL	A MAJOR	N 🛞 UP	O DOWN	() UP	UNREGISTERED	Security Engine 😤 Fans	Power Supp	olies	
Select All Faults Cance	Selected Faults Acknowledge								
Select All Faults Cance Severity	Selected Faults Acknowledge			Cause	Occurrence	Time	Acknowledg	ed	
Select All Faults Cance	Selected Faults Acknowledge Description Network Module 2 removed with	en in online state. It is recor	mmended to set mo	Cause module-suprise-remo	Occurrence val 1	Time 2022-05-25715:31:41.087	Acknowledg	ed	
Select All Faults. Cance Severity © CRITICAL ♥ MAJOR	I Selected Faults Acknowledge Description Network Module 2 removed with Auto registration of device for	ien in online state. It is recor zelemetry failed. Error: Smar	mmended to set mo rt Licensing is dereg	Cause module-suprise-remo telemetry-registration-	Occurrence val 1 fail 32	Time 2022-05-25T15:31:41.087 2023-09-21T07:03:14.543	Acknowledg no no	ed	
Select All Faults. Cance Severity © CRITICAL V MAJOR V MAJOR	Selected Faults Acknowledge Description Network Module 2 removed w Auto registration of device for ether port 1/2 on fabric interco	ien in online state. It is recor telemetry failed. Error: Smar nnect A oper state: link-dow	mmended to set mo rt Licensing is dereg in, reason: Link fail	Cause module-suprise-remo telemetry-registration- link-down	Val 1 fail 32	Time 2022-05-25115:31:41.087 2023-09-21107:03:14.543 2023-09-26106:14:20.157	Acknowledg no no no	ed	
Select All Faults. Cance Severity © CRITICAL ♥ MAJOR ♥ MAJOR	Selected Faults Acknowledge Description Network Module 2 removed w Auto registration of device for ether port 1/2 on fabric interco Config backup may be outdate	ien in online state. It is recor telemetry failed. Error: Smar innect A oper state: link-dow d	mmended to set mo rt Licensing is dereg m, reason: Link fail	Cause module-suprise-remo telemetry-registration- link-down config-backup-outdal	Val 1 fail 32 1 red 1	Time 2022-05-25715:31:41.087 2023-09-21707:03:14.543 2023-09-26706:14:20.157 2022-10-08T20:58:10.546	Acknowledg no no no no	ed	

ステップ2:パスワードを変更するユーザを特定し、鉛筆アイコンをクリックします。

Overview	Interfaces	Logical Devices	Security Engine	Platform Settings				System	Tools Hel	p admin
						Configuration	Licensing	Updates	User Man	agement
Local Users	Settings									
									Add	Jser
Username			Roles		User Expiration	Account Status				
admin			Admin, Read-Only		never	active			/	

<u>ステップ3:新しいパスワードを設定して、Saveをクリックします。</u>

Overview Interfaces Logical Device	s Security Engine Platform	Settings						System	Tools Help admin
						Configuration	Licensing	Updates	User Management
Local Users Settings									
									Add User
Username	Roles	User Expiration				Account Status			
admin	Admin, Read-Only	never				active			/ 6
		Edit admin			? X				
		User Name *	admin						
		First Name							
		Last Name							
		Email	example@example.com						
		Phone Number	+X00000000X						
		Password	•••••	Set: Yes					
		Confirm Password	••••••						
		Account Status	Active O Inactive						
		User Role	Read-Only Admin]					
			Operations AAA						
			All the user roles have rea) d only role by c	lefault				
		Account Expires							
		Expiry Date:		(mm/dd/yyyy)					
				Save	Cancel				



注:Webインターフェイスからパスワードを変更すると、FXOS CLIパスワードに影響が及ぶことに注意してください。

CLIからのFXOS/FCMパスワードの変更

ステップ1:FXOS CLIにログインし、次のコマンドを実行して、確認したユーザのリストを表示します。

FPR4110# scope security FPR4110 /security # show local-user User Name First Name Last name ------admin ciscotac

ステップ2:パスワードを変更するユーザを識別し、次のコマンドを実行します。

FPR4110 /security # scope local-user ciscotac
FPR4110 /security/local-user # set password
Enter a password:
Confirm the password:
FPR4110 /security* # commit-buffer
FPR4110 /security #



注:FXOS CLIからのパスワード変更は、Webインターフェイスのパスワードに影響することに注意してください。

関連情報

シスコのテクニカルサポートとダウンロード

翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人に よる翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっ ても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性につ いて法的責任を負いません。原典である英語版(リンクからアクセス可能)もあわせて参照する ことを推奨します。