Ändern des Kennworts eines Benutzers auf sicheren Firewall-Appliances

Inhalt

Einleitung Voraussetzungen Anforderungen Verwendete Komponenten Hintergrundinformationen Ändern des FMC Web Interface-Kennworts Ändern des FMC/FTD CLI-Kennworts Ändern des FDM-Webschnittstellenkennworts Ändern des FXOS/FCM-Kennworts über die Webschnittstelle Ändern des FXOS/FCM-Kennworts über die CLI Zugehörige Informationen

Einleitung

In diesem Dokument werden die Schritte zum Ändern der Webschnittstellen- und CLI-Kennwörter auf verschiedenen Cisco Secure Firewall-Plattformen beschrieben.

Voraussetzungen

Anforderungen

Cisco empfiehlt, dass Sie über grundlegende Kenntnisse dieser Technologien verfügen:

- Cisco Secure Firewall Management Center (FMC)
- Cisco Secure Firewall Device Manager (FDM)
- Cisco FirePOWER Extensible Operating System (FXOS)
- Cisco FirePOWER-Chassis-Manager (FCM)
- Cisco Secure Firewall Threat Defense (FTD)

Verwendete Komponenten

Die Informationen in diesem Dokument basierend auf folgenden Software- und Hardware-Versionen:

- Cisco Firepower 4110 mit FXOS v2.12(0.498).
- Cisco Secure Firewall Management Center 2600 v7.4
- Cisco Secure Firewall Threat Defense, verwaltet durch FDM v7.1

Die Informationen in diesem Dokument beziehen sich auf Geräte in einer speziell eingerichteten Testumgebung. Alle Geräte, die in diesem Dokument benutzt wurden, begannen mit einer gelöschten (Nichterfüllungs) Konfiguration. Wenn Ihr Netzwerk in Betrieb ist, stellen Sie sicher, dass Sie die möglichen Auswirkungen aller Befehle kennen.

Hintergrundinformationen

Spezifische Anforderungen für dieses Dokument:

- Zugriff auf Geräte mit einem Benutzerkonto mit Administratorberechtigungen
- Für das Cisco Secure Firewall Threat Defense-Verfahren muss Version 7.0 oder höher verwendet werden.
- Für das Cisco Secure Firewall Management Center-Verfahren ist Version 7.0 oder höher erforderlich.
- Für das FirePOWER Chassis Manager-Verfahren muss Version 2.10.1.159 oder höher verwendet werden.

Ändern des FMC Web Interface-Kennworts

Schritt 1: Navigieren Sie zu System. Klicken Sie auf Benutzer:

Firewall Management Center Overview / Dashboards / Dashboard	Overview	Analysis	Policies	Devices	Objects	Integration			Deploy	୯ ể 😳 ଡ	admin ~ dudu SECURE
Summary Dashboard (selech deaboard) 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 A	pplications Se	een	- ×	► Top C	Licenses Smart Licenses Classic Licenses		Backup/Restore Scheduling Import/Export Data Purge

Schritt 2: Identifizieren Sie den Benutzer, für den Sie das Kennwort ändern möchten, und klicken Sie auf das Bleistiftsymbol:

Firewall Management Center System / Users / Users	Overview An	nalysis Policies	Devices	Objects	Integration	Deploy Q 🍕	P 🌣 🛛	admin v	dede SECURE
Users User Roles External Authentication	n Single Sign-On ((SSO)							
									Create User
							Filter		
Usemame Real Name		Roles			Authentication Method	Password Lifetime		Enabled	Actions
admin		Administrator			Internal	Unlimited			\bigcirc

Schritt 3: Konfigurieren Sie das neue Kennwort, und klicken Sie auf Speichern:

System / Users / Edit User Overview Analysis Policies	Devices Objects Integration	Deploy Q 💕 🌣 🍘 admin 🗸 👫 SECUI
Users User Roles External Authentication Single Sign-On (SSO)		
	User Configuration	
	User Name admin	
	Real Name	
	Authentication Use External Authentication Method	
	Password	
	Confirm Password	
	Maximum Number of Failed Logins 0 (0 = Unlimited)	
	Minimum Password Length 0	
	Days Until Password Expiration 0 (0 = Unlimited)	
	Davs Before Password Expiration Warning 0	
	Force Password Reset on Lopin	
	Options 🧹 Check Password Strength	
	Exempt from Browser Session Timeout	
	User Role Configuration	
	Administrator	
	External Database User (Read Only) Security Analyst	
	Security Analyst (Read Only)	
	Security Approver Default User Roles Intrusion Admin	
	Access Admin	
	Network Admin Maintenance Liter	
	 Discovery Admin 	
	Threat Intelligence Director (TID) User	
	Cancel Save	



Hinweis: Beachten Sie, dass nur bei FMC die Webschnittstelle und das Benutzer-/Kennwort für die Befehlszeilenschnittstelle unabhängig sind.

Ändern des FMC/FTD CLI-Kennworts

Schritt 1: Melden Sie sich über SSH oder das Konsolenkabel bei der Appliance an, und wenden Sie den folgenden Befehl an:

>configure password

Schritt 2: Geben Sie das aktuelle Kennwort ein, bestätigen Sie das eingegebene Kennwort, und geben Sie Enter:

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



Hinweis: Im Fall einer von FDM verwalteten FTD wirkt sich eine CLI-Kennwortänderung auf das FDM-Webschnittstellenkennwort aus.

Ändern des FDM-Webschnittstellenkennworts

1. Navigieren Sie zu admin > Profil:

Firepower Device Manager Monitoring F	Image: Second	er		> 🔊	? : admin	n 🗸
Model Cisco Firepower T	Software VD hreat Defense for VMwa 7.1.0-90 340	B Intrusion Rule Update 5.0 20211110-1348	Cloud Services	High Availability 🔞 Not Configured	CONFIGURE	file Out
	Cisco Firepower Threat D	010 ofense for VMware	MANY CONSOLE SP WAAN Gatewa	W C NTP Server		
Interfaces Connected Enabled 3 of 3 View All Interfaces	Routing 1 static route	Up Geo Sec > Vie	vdates blocation, Rule, VDB, System Upg unity Intelligence Feeds w Configuration	rade, Man Logg > DHC > DDN	stem Settings agement Access ging Settings IP Server / Relay IS Service	
Smart License Evaluation expires in 89 days Tier: FT0v5 - Tiered (4 core / 8 G8) View Configuration	Backup and Restore	Tre No	Dubleshoot files created yet REQUEST FILE TO BE CREATED	DNS Man Host Time See	: Server agement Interface thame a Services more	
Site-to-Site VPN There are no connections yet	Remote Access VPN Requires RA VPN license No connections 1 Group Po	Ad	Ivanced Configuration udes: FlexConfig, Smart CLI	Dev	vice Administration it Events, Deployment Hist mload Configuration	ory,
View Configuration	> Configure	> Vie	w Configuration	> View	v Configuration	>

Schritt 2: Klicken Sie auf Kennwort, füllen Sie die Felder Aktuelles Kennwort, Neues Kennwort und Kennwort bestätigen aus, und klicken Sie dann auf die Schaltfläche ÄNDERN, um das Verfahren zu bestätigen:

cisco. Fire	epower Device Manager	ញ Monitoring	Ø Policies	i≣≣ Objects	Device: firepower		∑ ⓐ @ ? : admin Administrator	r ~
		(User	Profile	Username Role admin Administra	tor		
			Profile	Password]			
			Current P	word recovery mber the pass Password	is not possible, so make sure word you set.	you	PASSWORD MUST 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 Pass	sword	0	Generate		
			Confirm F	Password	41.55	O		
			СНАМ	NGE		Show pas	sword	



Hinweis: Bitte beachten Sie, dass sich die Änderung des Kennworts von der FDM-Webschnittstelle auf das FTD CLI-Kennwort auswirkt.

Ändern des FXOS/FCM-Kennworts über die Webschnittstelle

Schritt 1: Navigieren Sie zu System > User Management:

							Configur	ration Licensing	Updates
2 10.88.171.88 co Firepower 4110 Se	curity Appliance	Version: 2.12((0.498)	Operational State:	Operable			Chassis Uptime	07:13:02:1
]			Network Module 1	Network I	Module 2 : Empty	Network Mor	dule 3 : Empty	
Power 1 - Running	•	Power 2 - Removed			8				
FAULTS		INTERFACES		INSTANCES		LICENSE	INVENTORY		
1(1) © CRITICAL	2(2)	4 OWN	4 (1) UP	O O DOWN	1 () UP	Smart Agent	1(1) 6(6) 1(2) Fans Power Sup	pplies
Select All Faults Cance	I Selected Faults Ackno	owledge							
Severity	Description				Cause	Occurrence	Time	Acknowled	lged
CRITICAL	Network Module	2 removed when in online	e state. It is recor	mmended to set mo	module-suprise-rem	oval 1	2022-05-25T15:31:4	1.087 no	
	Auto registration	of device for telemetry fa	ailed. Error: Smar	t Licensing is dereg	telemetry-registration	fail 32	2023-09-21T07:03:1	4.543 no	
100011	other part 1/2 on	fabric interconnect A op	er state: link-dow	n, reason: Link fail	link-down	1	2023-09-26T06:14:2	0.157 no	
	enier porc 1/2 on								
MAJOR	Config backup ma	ay be outdated			config-backup-outda	ited 1	2022-10-08T20:58:1	0.546 no	

Schritt 2: Identifizieren Sie den Benutzer, für den Sie das Kennwort ändern möchten, und klicken Sie auf das Bleistiftsymbol:

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

Schritt 3: Konfigurieren Sie das neue Kennwort, und klicken Sie auf Speichern:

Overview Interfaces	Logical Devices Security Engine Platform	n Settings			System Tools Help admin
				Configuration Licensin	g Updates User Management
Local Users Settings					
					Add User
Username	Roles	User Expiration		Account Status	
admin	Admin, Read-Only	never		active	/ 0
		Edit admin	2×		
		User Name *	admin		
		First Name			
		Last Name			
		Email	example@example.com		
		Phone Number	+3000000000K		
		Password	Set: Yes		
		Confirm Password			
		Account Status	Active Inactive		
		User Role	Read-Only		
			Operations		
			All the user roles have read only role by default		
		Account Expires	0		
		Expiry Date:	(mm/dd/yyyy)		
			Save Cancel		
		- L			



Hinweis: Beachten Sie, dass sich das Ändern des Kennworts über die Webschnittstelle auf das FXOS-CLI-Kennwort auswirkt.

Ändern des FXOS/FCM-Kennworts über die CLI

Schritt 1: Melden Sie sich bei der FXOS-CLI an, und führen Sie die folgenden Befehle aus, um die Liste der bestätigten Benutzer anzuzeigen:

FPR4110# scope security FPR4110 /security # show local-user User Name First Name Last name ------admin ciscotac Schritt 2: Geben Sie den Benutzer an, für den Sie das Kennwort ändern möchten, und führen Sie die folgenden Befehle aus:

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



Hinweis: Bitte beachten Sie, dass sich die Änderung des Kennworts von der FXOS-CLI auf das Kennwort der Webschnittstelle auswirkt.

Zugehörige Informationen

<u>Technischer Support und Downloads von Cisco</u>

Informationen zu dieser Übersetzung

Cisco hat dieses Dokument maschinell übersetzen und von einem menschlichen Übersetzer editieren und korrigieren lassen, um unseren Benutzern auf der ganzen Welt Support-Inhalte in ihrer eigenen Sprache zu bieten. Bitte beachten Sie, dass selbst die beste maschinelle Übersetzung nicht so genau ist wie eine von einem professionellen Übersetzer angefertigte. Cisco Systems, Inc. übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit dieser Übersetzungen und empfiehlt, immer das englische Originaldokument (siehe bereitgestellter Link) heranzuziehen.