# Procedura di recupero della password per i moduli dei servizi di sicurezza ASA AIP-SSM e CSC-SSM

### Sommario

Introduzione Prerequisiti Requisiti Prodotti correlati Convenzioni Procedura dettagliata Procedura di esempio Informazioni correlate

### **Introduzione**

Questo documento descrive come recuperare una password su un Cisco ASA serie 5500 Content Security and Control Security Services Module (CSC-SSM) o sul modulo Advanced Inspection and Prevention Security Services (AIP-SSM) senza dover creare nuovamente l'immagine del dispositivo.

### **Prerequisiti**

#### **Requisiti**

Ènecessario un elenco di file aggiuntivi necessari per la procedura di ripristino. In questo documento viene spiegato come e dove ottenere i file e le eventuali elaborazioni necessarie prima dell'inizio della procedura di ripristino.

Il software Cisco ASA 8.x e versioni successive forniscono un meccanismo per ripristinare le password dei moduli SSM (CSC o AIP) senza dover creare nuovamente l'immagine del dispositivo.

**Nota:** per il corretto funzionamento della funzione, è necessario che i moduli CSC e AIP eseguano la versione 6.0. Nella versione 5.0 non è disponibile alcuna opzione per il recupero della password per AIP-SSM o CSC-SSM, in quanto questa funzione viene introdotta solo nella versione 6.0.

#### Prodotti correlati

Questa procedura di recupero della password può essere utilizzata per uno dei seguenti prodotti:

- Modulo dei servizi Advanced Inspection and Prevention Security (AIP-SSM)
- Content Security and Control Security Services Module (CSC-SSM)

#### **Convenzioni**

Per ulteriori informazioni sulle convenzioni usate, consultare il documento <u>Cisco sulle convenzioni</u> nei suggerimenti tecnici.

### Procedura dettagliata

Questo passaggio è necessario per completare il recupero della password.

Eseguire il comando **hw-module module <num\_modulo>password-reset** dalla CLI di Cisco ASA. Per il modulo AIP, questo comando imposta il registro di configurazione in ROMMON in modo da causare un avvio dell'immagine di reimpostazione della password e quindi lo riaccende e riaccende il modulo. Per il modulo CSC, questo comando invia il comando **session 1 do resetpassword** al modulo.

ciscoasa(config)#hw-module module 1 password-reset
Reset the password on module in slot 1? [confirm]

#### Procedura di esempio

In questa procedura viene mostrato come recuperare la password con Cisco Adaptive Security Device Manager (ASDM).

 Per AIP-SSM, fare clic su **Tools** (Strumenti) nel menu principale, quindi selezionare **IPS Password Reset** (Reimpostazione password IPS).

🖆 Cisco ASDM								
file yew Ico	k tep			Search		find -		
Home	⊆ommand Line Interface	🦓 Неф						
Home	Show Commands Ignored by ASDM on Device							
(th asa	Ping	a l						
Device In	Traceroute	2	Interface Status					
General	1P5 Password Reset		Interface	IP åddess/Mask	Line	Link Khos		
HardNey	Preferences		incide	10.0 54.22/24	O up	G up 1		
Host Nam	ASDM Java Console		outside	10.0.55.22/24	Q up	9 up 0		
ASA Vera		ja 30s	testin/2	10.0.56.2/24	O up	O up 0		
ASDM Version	5.3(0)72 Device Type: ASA 552	0						
Firewal Mode:	Routed Context Mode: Single		2					
	Total Memory: 1024 MB		Select an interfa	ce to view input and output N	Obps			
VPN Status			Traffic Status					
IKE Tunnels:	0 WebVPN Tunnels: 0 SVC Tu	nnels: 0	-Connections Per	Second Usage				
System Resou	irces Status		3 <b>3</b> Y 1					
CPU CP	U Usage (percent)		1.5					
	100		0					
31%	50		16,49,17	16:51:02	16:5	2:47 16:54:11		
16.54.22	0		UDP: 0 TCP: 0 Total 0					
10:98 1/ 10:0 (St/ 10:0 2/9/ 10:0 4/11 /outlide' Interface Traffic Urage (Gpr)								
Memory Me	moy Usage (MB)		3,635,062					
	.024		817,531.5					
220148	512		0	in the second	10.5	la colu		
	Oliveral Sourcement and redening the branch readout	a second control of	16:49:17	16:51:02	16 2	2947 16:54:11		
Latest ASDM S	using Messages					000		
	ASDM logging is d	isabled. To enable ASDM log	ging with informational le	evel, click the button below.				
		En	able Looging					
			tes	ter 2	🗔 👪	B/11/04 3:54:22 PM		

2. Per CSC-SSM, fare clic su **Tools** (Strumenti) nel menu principale, quindi selezionare **CSC Password Reset** (Reimpostazione password

Yew Io	ols <u>Witzands</u> Help		S	earch		hed -	alada		
Hone Hone Honics/Con	Command Line Interface	resh 🔇 Back 🚫 Forward 🦻 Help					cisco		
	Show Commands ignored by ASDM on Device Packet Tracer	🛓 Content Security 🎬 Filewell Dashboard							
192.1	Traberoute		Interface Status						
	Cla Maximum .		Interface	IP Address/Mask	Line	Link	Kbps		
	Upgrade Software Upgrade Image from CCO Upload ASDN Assistant Guide	ca 24 Device Uptime: Od Oh Om 47s 3 Device Type: ASA 5510 4 Context Mode: Single Total Memory: 256 MB	outside	192.168.1.6/24	O up O up	9 up	7270126		
	System Beload		Select an inte	sface to view input and out	put Kbps				
	CSC password Reset		Traffic Status						
	Barliniana)	WebVPN Tunnels: 0 SVC Tunnels: 0 - Connections Per Second Usage							
	ASDM Java Console 29% 58 17:16-45 17:18 Mamory Mamory 256 5150 128 8 1	45 Usaga (ME)	1 17:18:45 UDP Jourside' Level 535,063 17:331.5	TCP: are Tallic Urage (Popul)	Totat	I. +- 1 1 1 1 1 1 1			
	Latest ASDM Syste	Messages ASDM logging is disabled. To enable ASDM logg Enab	ing with informations	al level, click the button bei	Cert.		022		

## Informazioni correlate

- <u>Cisco ASA serie 5500 Adaptive Security Appliance Support</u>
- Modulo Cisco ASA Advanced Inspection and Prevention (AIP)
- <u>Cisco ASA Content Security and Control (CSC) Security Services Module</u>
- Documentazione e supporto tecnico Cisco Systems