# اەدعبو ةيقرتلا لبق امل حئاصن - +FMC 6.6.1

# تايوتحملا

<u>ةمدق مل ا</u> <u>ةىساسألا تاپلطتملا</u> تابلطتملا ةمدختسملا تانوكملا <u>FMC ةيقرت لٻق اهٻ مايقلا ٻجي يتلا ماهملا مها</u> FMC ل فدەلا جمانرىلا رادصا رتخاً <u>جمانرٻلا رادصاو يلاحل FMC جذومن نم ققحتلا</u> <u>ةيقرتال راسم طيطخت</u> <u>قيقرتلا مزح ليمحت</u> <u>FMC ل یطایتحالا خسنلا ءاشنا</u> <u>NTP ةنمازم نم ققحتاا</u> <u>صرقلاً ةحاسم نم ققحتلاً</u> <u>ةقلعملاء جەنلا تارىيغت ةفاك رشن</u> <u>Firepower جمانرب ةيزهاج نم ققحتاا تايامع ليغشت</u> <u>FMC ةىقررت دعب اەب مايقلاا نىعتى ىتلا رومألا مەأ</u> <u>ةقلعملاء جەنلا تارىيغت ةفاك رشن</u> <u>عبص الا قمص بو رثأت ل قىل باق ل تاناىب قدعاق ثدحاً تى ثت نم ق ق حتلا</u> <u>Lightweight عض ول ايف نامألا ةمزحل يل احل رادص ال او ريخش لا ةدعاق نم ق ق حتلا</u> <u>يفارغجلا عقوماا ثيدجتا يالحاا رادصالا نم ققحتاا</u> <u>ةلودجملا ةمەملا عم URL ةىفصت تاناىب ةدعاق ثىدحت ةتمتاً </u> <u>ةيرودلا ةيطايتحالا خسنلا نيوكت</u> <u>ىكذلا صىخرتلا لىجست نم دكأتلا</u> <u>تاريغتملا تاعومجم نيوكت ةعجارم</u> <u>ةباحسلا تامدخ نيكمت نم ققحتلا</u> <u>URL ةىفصت</u> <u>تاكبش لل ةمدق تملا قىام حلا</u> <u>Cisco Cloud ةقطنم</u> Cisco Cloud ثدح نىوكت <u>SecureX لماكت نىكمت</u> SecureX طيرش جمد SecureX <u>ىلا ل</u>اصتالا ثادحاً لاسرا <u>(قىاەنلا طاقنل AMP) ةنمآلا قىاەنلا قطقن لماكت</u> <u>(تادىدەتلا قكىش) قنمآلا قراضلا جمارىلا تالىلەت جمد</u>

# ەمدقملا

ةرادإ زكرم ةيقرت دعبو لبق لامكإلل نيوكتلاو ققحتلا تاسرامم لضفأ دنتسملا اذه فصي نم (FMC) نمآلاا ةيامحلا رادج Cisco رادصإلا يل

# ةيساسألا تابلطتملا

## تابلطتملا

دنتسملا اذهل ةصاخ تابلطتم دجوت ال.

#### ةمدختسملا تانوكملا

ةيلاتلا ةيداملا تانوكملاو جماربلا تارادصإ ىلإ دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعملا دنتست:

- اةزەجألا: Cisco FMC 1000
- (94 ةينب) 7.0.0 رادصإلا :جمانربلا •

```
ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجوملا ةزهجألاا نم دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعملا ءاشنإ مت.
تناك اذإ .(يضارتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه يف ةمدختسُملا ةزهجألاا عيمج تأدب
رمأ يأل لمتحملا ريثأتلل كمهف نم دكأتف ،ليغشتلا ديق كتكبش.
```

# FMC ةيقرت لبق اهب مايقلا بجي يتلا ماهملا مهأ

# FMC ل فدەلا جمانربلا رادصإ رتخأ

:ىلع فرعتلاو فدەلا رادصإلل <u>FirePOWER رادصا تاظحالم</u> ةعجارم

- قفاوتلا •
- فئاظولاو تازيملا •
- اەلح مت لكاشم •
- ةفورعم تالكشم •

# جمانربلا رادص<u>او يل</u>احلا FMC جذومن نم ققحتلا

جمانربلا رادصاو يلاحلا FMC جذومن نم ققحتلا:

# 1. لو**ح < تاميلعتلا** ىلإ لقتنا.

.**جمانربلا رادصاٍو جِذومنلا** نم قوّحت .2

cisco About Overvie	ew Analysis Policie	s Devices	Objects	AMP	Intelligence	Deploy	Q,	₽	¢	0	admin 🕶
Model Serial Number Software Version OS Snort Version Snort3 Version Rule Update Version Rulepack Version Module Pack Version LSP Version Geolocation Update Version VDB Version Hostname	Cisco Firepower Management WZP2326001X 7.0.0 (build 94) Cisco Firepower Extensible O 2.9.18 (Build 174) 3.1.0.1 (Build 174) 2021-09-15-001-vrt 2600 2961 Isp-ref-20210915-1507 2021-09-20-002 build 338 ( 2020-09-24 12:50 KSEC-FMC-1600-2	Center 1000 berating System (F	X-OS) 2.10.1 (b)	Page How Docu What Softv Secu	-level Help -Tos mentation on Cisco.com 's New in This Release vare Download re Firewall YouTube	S FI A T.	ecure irepov artner sk a ( AC SL bout	Firew ver M Ecos Questi	rall or igratic ystem on Case	n Cisc on To n	io.com ol

# ةيقرتلا راسم طيطخت

ِلِ<u>يلِد</u>ِ يف .ةتقوْم ةيقرت ىلإ ةجاح كانه نوكت دق ،فدهلاو يلاحلا FMC جمانرب رادصإل اقفو

ددجو "**Firepower ةراداٍ زكارم :ةيڧرتلا راسم" مسڧ** عجار ،<u>Cisco نم FirePOWER ةراداٍ زكرم ةيڧرت</u> .ةيڧرتلا راسم

#### ةيقرتلا مزح ليمحت

ةيلات اتا المعام المكأ المكأ المعالي المالية المراجع التعارية التعام المالي المالي المالي المالي المالي المالي

- .<u>چماربلا ليزنت</u> ةحفص نم ةيقرتلا ةمزح ليزنتب مق .1
- . **تاثيدحتلا < ماظنلا** ىلإ لقتنا ،FMC يف .2
- . **ليمحتلا ثيدحت** رتخأ.
- .يكلسال **ةيلحملا جماربلا ثيدحت ةمزح ليمحت** رز ىلع رقنا .4
- .ةمزحلا رتخاو **حفصت** ىلع رقنا .5
- .**ليمحت** قوف رقنا .6

cisco	FMC Product Upda	les Ove	rview	Analysis	Policies	Devices	Objects	AMP	Intelligence	Deploy	٩	₽	¢	0	admin •
Produ	ct Updates	Rule Upda	tes	Geolocation Up	dates										
					Curren	tly running soft	ware version:	7.0.0							
			U	Jpdates											
			U	pload software upd	stes and patch	ies here.									
					Action	Upload loca	il software upd	late packag	10 N						
						<ul> <li>Specify soft</li> </ul>	tware update s	ource (FTD	devices only)						
					Package	Browse Cisco	_Firepower_Mgm	t_Center_Pat	ch-7.0.0.1-15.sh.REL	w.					
								Can	cel Upload						

## FMC ل يطايتحالا خسنلا ءاشنإ

ةداعتساب حمست يتلاو ،ثراوكلا دعب تانايبلا دادرتسال ةمەم ةوطخ وە يطايتحالا خسنلا يثراك لكشب ةيقرتلا لشف ةلاح يف نيوكتلا.

- .ةداعتسالا/يطايتحالا خسنلا < تاودا < ماظنلا ىل القتنا .1
- .2 قرادال يطايتحالا خسنلا رتخا FirePOWER
- .ةيطايتحالا ةخسنلا مسا لخدأ ،**مسالا** لقح يف .3
- ة. هيطايتحالا ةخسنلا يف اهنيمضت بجي يتلا تامولعملاو نيزختلا عقوم رتخأ.
- .**يطايتحالا خسنلا ءدب** قوف رقنا .5
- .يطايتحالا خسنلا ءاشنا مدقت ةبقارمب مق ،**ماهملا < مالعإلا** نم .6

حاجن نم قرقحتلاو نمآ ديعب عقوم ىلإ يطايتحإ خسن ءارجاب ةدشب يصون :**حيملت** يطايتحالا خسنلا ةرادإ ةحفص نم دعب نع نيزختلا ةدحو نيوكت نكمي .لونلا ةيلمع.

diada cisco	FMC Firepower Manage	ement Backup	Overview	Analysis	Policies	Devices	Object	s AMP	Intelligence	Deploy	۹	4	¢	0	admin <del>•</del>
													Re	note	Storage
Backu	p Management	Backup Profile	15												
				Cr	eate Ba	ackup									
						N	lame [	FMC_Ba	ckup						
					S	torage Loc	ation /	/ar/sf/back	kup/						
					Back L	Jp Configur	ation 🚦								
						Back Up Ev	vents								
				В	ack Up Th	reat Intellig Din	ence ector								
					Email	when com	plete [								
						Email Add	iress								
					Сору	when com	plete								
							0	Cancel	Save As I	New	Start	Back.	ip –		

:عجار ،تامولعملا نم ديزمل

- <u>ةداعتسالاو يطايتحالا خسنلا: لصفلا 7.0 رادصالا ، Firepower قرادا زكرم نيوكت ليلد -</u>
- دعب نع نيزختاا ةرادا 7.0 رادصال ، Firepower قرادا زكرم نيوكت لياد •

## NTP ةنمازم نم ققحتلا

ةنمازم مزلي ،(FMC) ةيساسألاا ةحوللا ةرادإ يف مكحتلا ةدحول ةحجان ةيقرت ءارجإل NTP. ةنمازم نم ققحتلل NTP، تاوطخلا لمكأ أ

- 1. **تقولا < نيوكتلا < ماظنلا** ىلإ لقتنا.
- .2 **ةلاح** نم ققحت .2 NTP.

NTP. مداخ عم زاهجلا ةنمازم ىلإ "مادختسالا ديق" ريشي :ةلاحلا :**ةظحالم** 

Current Setting Current Time	Via NTP (based 2021-09-21 13	i on System Config 3:50	uration Time Synchronizati	on)
NTP Server	Status	Authentication	Offset	Last Update
173.38.201.115	Being Used	none	+0.011(milliseconds)	126(seconds)
173.38.201.67	Available	none	+0.042(milliseconds)	223(seconds)
127.127.1.1	Unknown	none	+0.000(milliseconds)	12d(seconds)

قنمازم - 7.0 رادص<u>ال</u>ا ،تامولعملا نم ديزمل Firepower Management Center نيوكت <u>لي لد</u> عجار ،تامولعملا نم ديزمل. <u>تقولاو تقول ا</u>

صرقلا ةحاسم نم ققحتلا

تلشف الإو ،صرقلا ىلع ةرح ةحاسم رفوت نم دكأت ،فدهلا رادصإلاو FMC جذومنل اقفو :قيلاتات تاوطخلا لمكأ ،ةرفوتملا FMC صرق ةحاسم نم ققحتلل .قيقرتلا

- . **ةشاشلا < ةحصلا < ماظنلا** ىلإ لقتنا.
- .2 رتخأ FMC
- . **صرقلا مادختساٍ** نع ثحبلاو ةمئاقلا عيسوتب مق .3
- 4. <u>قحاسم تابلطتمو تقولا تارابتخا</u> يف صرقلا ةحاسم تابلطتم ىلع روثعلا نكمي .4 <u>صرقارا</u>



## ةقلعملا جەنلا تارىيغت ةفاك رشن

نامضل .راعشتسالا ةزهجأ يف تارييغتلا رشن مزلي ،حيحصتلا وأ ثيدحتلا تيبثت لبق ةيلاتلا تاوطخلا لمكأ ،ةقلعملا تارييغتلا عيمج رشن:

- . **رشن < رشن** ىلإ لقتنا.
- . رشنلاب مقو ةمئاقلا يف ةدوجوملا ةزهجألا عيمج رتخأ.

رورملا ةكرح ةعطاقم ىلإ ةعطاقملا صحف دومع ريشي :**ريذحت** 

										Deploy
7	۹, :	Search using device name, user name,	type, group or status							
		Device	Modified by	Inspect Interruption	Type	Group	Last Deploy Time	Preview	Status	
>	0	FTD66	admin	🔹 Yes	FTD		Sep 13, 2021 1:33 PM	6.	Pending	
Traffic interruption needed Sensor with pending deplo										ployment

#### Firepower جمانرب ةيزهاج نم ققحتلا تايلمع ليغشت

.جماربلا ةيقرتل FirePOWER نامأ زاهج دادعتسإ ميءيقت ىلع دادعتسالا تارابتخإ لمعت

ةيلاتا تاوطخلا لمكأ ،جماربلا دادعتسإ نم ققحتلا تايلمع ذيفنتل:

- . **تاثيدحتالا < ماظنالا** ىلإ لقتنا.
- فدەلا رادصإلا راوجب **تيبثتلا** زمر ددح .2.
- .**دادعتسإ قيقدت** ةقطقطو FMC لا ترتخأ .3
- 4. قفاوم رقنا ،ةقثبنملا ةذفانلا يف.
- . **ماهملا < تامالعإلا** نم دادعتسالا نم قوّحتلا ةيلمع ةبقارم.

cisco	FMC Upload Upda	ov	verview	Analysis	Policies	Devices	Objects	AMP	Intelligence	Deploy	٩	40	¢	<b>0</b> a	dmin <del>•</del>
Produ	uct Updates	Rule Up	dates	Geolocation I	Updates										
Current	y running softw	vare versi	on: 7.0.0												
Sele	cted Update	Type Version Date Reboot	Cisco Fin 7.0.0.1-1 Tue Jul 6 Yes	epower Mgmt C 15 19:27:03 UTC :	enter Patch 2021					By G	iroup				•
	<ul> <li>Ungrouped (</li> </ul>	1 total)			Compatibility	/ Check	Res	adiness Check sults	Readiness Completed	Check J		Estin Upgr	nated ade Tin	ne	1
	FTHC-NGFW-FN 10.62.184.21 - C /7.0.0	MC1.prosci isco Firepor	loud.com wer Manage	ement Center 100	00 📀 Comp	atibility check pa	issed. Proceed					N	/A		T.
									Bac		Check	Read	iness		nstall

مديزمل FirePOWER <u>قيزهاج تارابتخا - Cisco نم FirePOWER قرادا زكرم قيقرت ليل د</u> عجار ،تامولعملا نم ديزمل جمار<u>ب</u> FirePOWER.

# FMC ةيڧرت دعب اهب مايڧلا نيعتي يتلا رومألا مهأ

#### ةقلعملا جەنلا تارىيغت ةفاك رشن

ةزهجأ يف تارييغتلا رشن مزلي ،ةرشابم حيحصت ةمزح وأ ثيدحت تيبثت لك دعب ةيلاتانا تاوطخلا لمكأ ،ةقلعملا تارييغتلا عيمج رشن نامضل .راعشتسالا:

- . **رشن < رشن** ىلإ لقتنا.
- . **رشن** قوف رقناو ةمئاقلا يف ةدوجوملا ةزهجألاا عيمج رتخأ .2

رورملا ةكرح ةعطاقم ىل ةعطاقملا صحف دومع ريشي :**ريذحت** 

								Deploy	
T Q. Search usin	device name, user name, type, group or status								
Device	Modified by	inspect Interruption	Туре	Group	Last Deploy Time	Preview	Status		
→ □ FTD66	admin	🔶 Yes	FTD		Sep 13, 2021 1:33 PM	6.	Pending		
Traffic interruption needed Sensor with pending deploy									

# عبصإلا ةمصبو رثأتلل ةيلباقلل تانايب ةدعاق ثدحأ تيبثت نم ققحتلا

:ةيلاتانا تاوطخلا لمكأ ،يلاحلا (VDB) عبصإلا ةمصب رادصإ نم ققحتلل

. **لوح < تاميلعتلا** ىلإ لقتنا.

.**ةغيص VDB** لا تققد .2

ىلإ FMC نم لوصولا ةيناكمإ رفوت مزلي ،cisco.com نم ةرشابم VDB تاثيدحت ليزنتل cisco.com.

- .**جتنملا تاثيدحت < تاثيدحت < ماظنلاا** ىلإ لقتنا .1
- .**تاثيدحتلا ليزنت** رتخأ .2

- .رفوتم رادصإ ثدحأ تيبثتب مق .3
- .كلذ دعب راعشتسالا ةزهجأ رشن ةداعإ بجي .4

نم ةرشابم VDB ةمزح ليزنت نكمي ،تنرتنإلاب لاصتا FMC يدل نكي مل اذإ :**قظحالم** بيولا عقوم software.cisco.com.

. VDB ةمزحل ةيئاقلتلا تاتيبثتلاو تاليزنتلا ذيفنتل ماهملا ةلودجب ىصوي

.عوبسألاا ةياهن تالطع ل|لخ FMC ىلع اهبكرو ايموي VDB تاثيدحت نم ققحت ،ةديج ةسراممك

in order to اذه ، <u>www.cisco.com</u> نم ايموي VDB لا تصحف to steps:

- .**ةلودج < تاودأ < ماظنلا** ىلإ لقتنا .1
- .**ةمەم ةفاضإ** قوف رقنا .2
- .**ثيدحت رخآ ليزنت** رتخأ ،**ةفيظولا عون** ةلدسنملا ةمئاقلا نم .3
- 4. رايتخالاا **راركت رز** قوف رقنا ،**ةلودجلا ةمەم** ليغشتل.
- .لمعلاا تاعاس جراخ وأ احابص 3:00 ةعاسلا يف اهليغشتب مقو موي لك ةمهملا ررك .5

<b>نايب ةدعاق</b> رايتخالاا ةناخ ددح ، <b>ثيدحتلا رصانع</b> ىلع لوصحلل .6-
--

New Task	
Job Type	Download Latest Update *
Schedule task to run	Once Recurring
Start On	September • 13 • 2021 • Europe/Warsaw
Repeat Every	1 Hours 🖲 Days 🔿 Weeks 🔿 Months
Run At	3:00 × Am ×
Job Name	Downloading Latest VDB
Update Items	Software Vulnerability Database
Comment	Daily task to download latest Vulnerability (VDB) database
Email Status To	admin@acme.com Cancel Save

in order to ايعوبسأ ةمهم ةيرودلا تتبث، FMC لا يف VDB رخآ تبكر VDB :

- . **ةلودج < تاودأ < ماظنلا** ىلإ لقتنا.
- .**ةمەم ةڧاضإ** قوف رقنا .2
- **. ثيدحت رخآ تيبثت** رتخاً ،**ةفيظولا عون** ةلدسنملا ةمئاقلا نم .3
- .رايتخالاا **راركت رز** قوف رقنا ،**اەليغشتل ةمەملا ةلودج** لجأ نم .4
- ل. لمعلا تاعاس جراخ وأ احابص 5:00 ةعاسلا يف اهليغشتب مقو عوبسأ لك ةمهملا ررك .5
- ."**تارغثلا تانايب ةدعاق** رايتخالاا ةناخ ددح ،**ثيدحتلا رصانع** ىلع لوصحلل .6

New Task	
Job Type	Install Latest Update 👻
Schedule task to run	Once  Recurring
Start On	September • 13 • 2021 • Europe/Warsaw
Repeat Every	1 O Hours O Days ® Weeks O Months
Run At	5:00 × Am ×
Repeat On	🗌 Sunday 🔄 Monday 📄 Tuesday 🔛 Wednesday 🛃 Thursday 📄 Friday 📄 Saturday
Job Name	Install VDB in FMC
Update Items	Software  Vulnerability Database
Device	fmc70 *
Comment	Install the latest available VDR into EMC
Email Status To	admin@acme.com Cancel Save

مرادا زكرم <u>نېوكت لېل</u> عجار ،تامولعملا نم ديزمل <u>قدعاق ثيدحت - 7.0 رادصال</u>ا نم ديزمل <u>قدعاق ثيدحت - 7.0 رادصال</u>ا تان <u>(VDB)</u>

# Lightweight عضولا يف نامألا ةمزحل يلاحلا رادصإلاو ريخشلا ةدعاق نم ققحتلا

عقوملا تارادصإو (LSP) نزولا ةفيفخ نامألا ةمزحو ةيلاحلا (SRU) ةكبشلا ةدعاق نم ققحتلل ةيلاتكا تاوطخلا لمكأ ،يفارغجلا:

1. **لوح < تاميلعتلا** ىلإ لقتنا.

LSP. رادصإ نمو ةدعاقلا ثيدحت رادصإ نم ققحت 2.

ىلإ FMC نم لوصولا ةيناكمإ رفوت مزلي ،<u>www.cisco.com</u> نم ةرشابم LSP و SRU يكل SMC نم لوصولا. <u>www.cisco.com</u>.

- .د**عاوقلا تاثيدجت < تاثيدجتلا < ماظنلا** ىلإ لقتنا 1.
- ا **ةدعاق ثيدحت ليزنت** رتخأ ،د**عاوقلا داريتسإ/ةدحاو ةرم ةدعاق ثيدحت** بيوبتلا ةمالع نم .2 معدلا عقوم نم قديدج.
- .**داريتسإ** رتخأ .3
- .كلذ دعب راعشتسالا ةزهجأ ىلع نيوكتلا رشنب مق .4

ىلإ لوصولا ةيناكمإ اهيدل رفوتت (FMC) تالاصتالا ةرادإ ةدحو نكت مل اذإ :**قظحالم** بيولا عقوم نم ةرشابم LSP و LSP مزح ليزنت نكمي ،تنرتنإلا

ثيدحت رخآ داريتسإ امئاد نسحتسملا نمو ،ةيمكارت لفطتلا ةدعاق تاثيدحت نوكت.

لمكأ ،(SRU/LSP) ليغشتلا دعاوق تاثيدحتل نييعوبسألا رشنلاو ليزنتلا ليغشت لجأ نم

:ةيلاتلا تاوطخلا

- .د**عاوقلا تاثيدجت < تاثيدجتلا < ماظنلا** ىلا لقتنا .1
- رايتخالاا ةناخ ددح ،**ةدعاقلا ثيدحتل داريتسالاا تايلمع راركت** بيوبتلاا ةمالع يف .2 معدلا عقوم نم ةدعاقلا ثيدحتل ةرركتملا داريتسالاا تايلمع نيكمت.
- رەظلا دعب رخآو عوبسألا نم ادحاو اموي رتخأ ،ايعوبسأ داريتسالا راركت لدعم رتخأ .3 تاسايسلا رشنو ليزنتلل.

```
.ظفح ةقطقط .4
```

```
Recurring Rule Update Imports
The scheduled rule update has not yet run.
Note: Importing will discard all unsaved intrusion policy and network analysis policy edits.
       Enable Recurring Rule
    Update Imports from the
                               \checkmark
               Support Site
           Import Frequency
                                 Weekly
                                                ▼ on
                                                        Monc v at
                                                                      10
                                                                                   00
                                                                                               PM
                                                                                                         Europe/Warsaw
                                                                                                     Ŧ
               Policy Deploy 🔽 Deploy updated policies to targeted devices after rule update completes
                                                                                                   Cancel
```

د<u>عاوق ثيدحت - 7.0 رادص|ل</u>ا ،Firepower قرادا زكرم <u>نيوكت ليل عج</u>ار ،تامولعملا نم ديزمل ل<u>لستلا</u>.

# يفارغجلا عقوملا ثيدحتل يلاحلا رادصإلا نم ققحتلا

ةيلاتان تاوطخلا لمكأ ،يلاحلا يفارغجلا عقوملا رادصإ نم ققحتلل:

```
1. لوح < تاميلعتلا ىلإ لقتنا.
```

.**يفارغجلا عقوملا ثيدحت رادصإ** نم ققحت .2

لوصولا ةيناكمإ رفوت مزلي ،<u>www.cisco.com</u> نم ةرشابم يفارغجلا عقوملا تاثيدحت ليزنتل نم MCL يل <u>www.cisco.com</u>.

- ...يفارغجلا عقوملا تاثيدجت < تاثيدجتلا < ماظنلا ىل لقتنا .1
- .**داريتسا** قوف رقنا .3

عقوملا تاثيدحت ةمزح ليزنت نكمي ،تنرتنإلاب لاصتا FMC ىدل نكي مل اذإ :**قظحالم** نم ةرشابم يفارغجلا software.cisco.com.

ةيلاتا تاوطخلا لمكأ ،ةيئاقلتلا يفارغجلا عقوملا تاثيدت ليغشت لجأ نم

- . يفارغجلا عقوملا تاثيدجت < تاثيدجتلا < ماظنلا ىل لقتنا.
- 2. **تاثيدحتلا" نيكمت** رايتخالاا ةناخ ددح ،"ةرركتملا يفارغجلا عقوملا تاثيدحت" مسق يف معدلا عقوم نم "<mark>ةرركتملا ةيعوبسأل</mark>ا.
- .ليللا فصتنم دنع نينثالا موي رتخأ مث ايعوبسأ داريتسالا ددرت رتخأ .3
- .**ظفح** ةقطقط .4

Recurring Geolocation Updates			
Enable Recurring Weekly Updates from the Support Site	$\checkmark$		
Update Start Time	Monday	• 12:00 •	AM • Europe/Warsaw
			Cancel Save

مرادا زكرم <u>نېوكت لېل عج</u>ار ،تامولعملا نم ديزمل <u>قدعاق ټيدجت - 7.0 رادصال</u>ا نم ديزمل <u>قدعاق ټيدجت - 7.0 رادصال</u>ا نم ديزمل. <u>فارغجل عقوملا تانايب (GeoDB)</u>.

## ةلودجملا ةمەملا عم URL ةيفصت تانايب ةدعاق ثيدحت ةتمتأ

تاثيدحت ىلع لوصحلا ماظنلاا ىلع بجي ،ةثيدح URL ةيفصتل ديدهتلا تانايب نأ نامضل عبتا ،ةيلمعلا هذه ةتمتأل .(Cisco Collective Security Intelligence (CSI قباحس نم تانايبلا :قيلاتلا تاوطخلا

- .**ةلودج < تاودأ < ماظنلا** ىلإ لقتنا .1
- .**ةمەم ةڧاضإ** قوف رقنا .2
- .URL **ةيفصت تانايب ةدعاق ثيدحت** رتخأ ،**ةفيظولا عون** ةلدسنملا ةمئاقلا نم .3
- 4. رايخلا **راركت** رزلاا قوف رقنا ،**ةلودجلا ةمەم** ليغشتل.
- تاعاس جراخ وأ دحألا مايأ ءاسم 8:00 ةعاسلا يف اهليغشتب مقو عوبسأ لك ةمهملا ررك .5 لمعلا
- .**ظفح** ةقطقط .6

New Task						
Job Type	Update URL Filtering Database 🔹					
Schedule task to run	Once  Recurring					
Start On	September •	13		* 2	021	* Europe/Warsaw
Repeat Every	1	\$	) Hours	O Days	Weeks	<ul> <li>Months</li> </ul>
Run At	8:00 •	Pm				
Repeat On	Sunday 🗌 Monday 🗌 Tuesday [	Wedr	esday 🗌 Thursda	y 🗌 Friday 🗌	Saturday	
Job Name	Update URL Filtering Database					
	This task downloads the latest URL F Database	iltering				
Comment						
Email Status To	admin@acme.com					
						Cancel Save

<u>تاثيدحت ةتمتأ - 7.0 رادصالا، Firepower قرادا زكرم نيوكت ليلد</u> عجار ،تامولعملا نم ديزمل <u>قلودجم قموم مادختساب URL قيفصت</u>.

#### ةيرودلا ةيطايتحالا خسنلا نيوكت

ةيرود يطايتحإ خسن تايلمع ءارجإب ىصوي ،ثراوكلا دعب تانايبلا ةداعتسإ ةطخ نم ءزجكو.

- . **ماعلا لاجملا** يف كنأ نم دكأت .1
- مسق عجار ،تامولعملا نم ديزمل .FMC ل يطايتحالا خسنلا فيرعت فلم ءاشنإب مق .2 **FMC. ل يطايتحالا خسنلا ءاشنإ**
- . **ةلودج < تاودأ < ماظنلا** ىلإ لقتنا.
- .**ةمەم ةڧاضإ** قوف رقنا .4
- . **يطايتحإ خسن** رتخأ ،**ةفيظولا عون** ةلدسنملا ةمئاقلا نم.
- .رايخلاا **راركت** رزلاا قوف رقنا ،**قلودجلا قمەم** ليغشتل .6 يصون نحن .ةسسؤملا تاجايتحإ مئاليل يطايتحالا خسنلا راركت لدعم ليدعت بجي مادختسالا هيف نوكي رخآ تقو يأ يف وأ ةنايصلا راطإ ءانثأ ةيطايتحإ خسن ءاشنإب .اضفخنم
- 7. رزلا قوف رقنا ،**قيطايتحالا ةخسنلا عون** ىلع لوصحلل M**anagement Center** Radio.
- ا خسنلا فيرعت فلم رتخاً ،**يطايتحالاً خسنلاً فيرعت فلم** ةلدسنملاً ةمئاقلاً نم .8 يطايتحالاً

9.	,ط	طق	ةق	ظفح.

New Task	
Job Type	Backup 👻
Schedule task to run	Once   Recurring
Start On	September • 24 • 2021 • UTC
Repeat Every	1 Hours Days Neeks Months
Run At	11:00 v Pm v
Repeat On	🗌 Sunday 🗌 Monday 📄 Tuesday 📄 Wednesday 📄 Thursday 📄 Friday 🛃 Saturday
Job Name	FMC_weekly_backup
Backup Type	Management Center O Device
Backup Profile	Backup_FMC *
Comment	This tasks creates EMC weekly backup
Email Status To	admin@acme.com
	Cancel Save

<u>خسنلا: لصفلا - 7.0 رادصإل</u>ا، Firepower <u>قرادا زكرم نيوكت ليل عج</u>ار ،تامولعملا نم ديزمل <u>قداعتسالاو يطايتحالا</u>.

## يكذلا صيخرتلا ليجست نم دكأتلا

نم ةيكذلاا جماربلا ريدم مادختساب Cisco نم ةيامحلا رادج ةرادإ زكرم يف ليجستلل Cisco، ةيلاتات تاوطخلا لمكأ:

يف .1	<u>https://software.cisco.com</u> ،	قتنا	ال ال	ر <b>يدم</b> یل	جماربلا ر	: ةيكذلا <u>-</u>	.صيخارتلا ةرادإ <
-------	-------------------------------------	------	-------	-----------------	-----------	-------------------	-------------------

- .د**يدج زيمم زمر** ءاشنإب مقو **ةماعلا** بيوبتلا ةمالع < **نوزخملا** ىلإ لقتنا .2
- 3. **ةيكذلا صيخارتلا < صيخارتلا < ماظنلا** ىلإ لقتنا ،FMC مدختسم ةهجاو يف .3
- .**لجس** ةقطقط .4
- .ةيكذلا Cisco جمارب صيخرت لخدم يف هؤاشنإ مت يذلا زيمملا زمرلا جاردا .5
- .تەنكم ةكېش حجان cisco لا نأ تەنمض .6
- . **تارييغتال قيبطت** قوف رقنا .7
- .يكذلا صيخرتلا ةلاح نم ققحت .8

Smart Licensing Product Registration	0
Product Instance Registration Token:	
MGI0ZGJhNTEtOTIxYy00ZGM2LWJjMTctNWE1ZTY5YWUxZGExLTE2NjQwMTUz%0AM DQ00TZ8bTQxTWJDbmJJWIVLd3hQMGs4bytHdU4wVzNvRWRZM1pjbkJ4Nkcr%0Al	
If you do not have your ID token, you may copy it from your Smart Software manager	
under the assigned virtual account. Cisco Smart Software Manager	
The Management Center establishes a secure connection to the Cisco Cloud so that it can participate in additional service offerings from Cisco. Management Center will establish and maintain this secure connection at all times. You can turn off this connection at any time by disabling Cisco Success Network and Cisco Support Diagnostics. Disabling these services will disconnect the device from the cloud.	
Cisco Success Network	
The Cisco Success Network provides usage information and statistics to Cisco. This information allows Cisco to improve the product and to make you aware of unused availab features so that you can maximize the value of the product in your network. Check out the sample data that will be sent to Cisco.	le
Cisco Support Diagnostics	
The Cisco Support Diagnostics capability provides entitled customers with an enhanced support experience by allowing Cisco TAC to collect essential information from your device during the course of a TAC case. Additionally, Cisco will periodically collect configuration	es
Internet connection is required. Cancel Apply Changes	

<u>صيخارتال ليجست - 7.0 رادصال ا، Firepower قرادا زكرم نيوكت ليلد</u> عجار ،تامولعملا نم ديزمل <u>قيكذلا ا</u>.

# تاريغتملا تاعومجم نيوكت ةعجارم

يف طقف ةيلخادلا ةيعرفلا تاكبشلا/تاكبشلا ىلع يوتحي HOME\_NET ريغتم نأ نم دكأت . ةيامحلا رادج ءادأ ىلع اراض اريثأت ةحيحصلا ريغ تاريغتملا ةعومجم فيرعت رثۇي .ةسسۇملا

- . **تاريغتم ةعومجم < تانئاك** ىلإ لقتنا.
- حمسي .كب صاخلا لفطتلا جەن لبق نم ةمدختسملا تارىغتملا ةعومجم رىرحتب مق .2 .ةڧلتخم تادادعإب ماحتقإ جەن لكل ةدحاو رىغتم ةعومجم دوجوب
- . **ظفح** قوف رقناو كتئيبل اقفو تاريغتملا طبضب مق .3

.HTTP\_SERVERS وألا تاريغتمل DNS\_SERVERS يه ةيمهألا تاذ يرخألاا تاريغتمل

<u>تاعومجم - 7.0 رادصإلاا ،Firepower قرادا زكرم نيوكت ليلد</u> عجار ،تامولعملا نم ديزمل <u>تاريغتملاا</u>.

# ةباحسلا تامدخ نيكمت نم ققحتلا

**تامدخ < لماكتلا < ماظنلا** ىلإ لقتناال ،ةڧلتخملا ةيباحسلا تامدخلا نم ةداڧتسالل **قكبشلا**.

#### URL ةيفصت

- 1. ليغشتب مق ،ةيئاقلتلا تاثيدحتلاب حامسلاو URL ةيفصت نيكمتب مق . دةفورعملا ريغ URL نيوانع نع مالعتسالل Cloud نم ديزملا اراركت رثكألا تقؤملا نيزختلا ةركاذل URL ناونع ةيحالص ءاهتنا بلطتي أطبأ بيو لامحأ هنع جتني امم ءارظنلا ةعومجم ىلإ تامالعتسالا
- .تارييغتلا ظفحب مق .2

ا**دباً** يضارتفالا كرتاً ،تقۇملا نيزختلا ةركاذل URL ناونع ةيحالص ءاەتنال :**حيملت** اقفو دادعإلاا اذه ليدعت نكمي ،ةمارص رثكاً بيو فينصت ةداعإ ىلإ ةجاحلا ةلاح يف كلزل.

#### تاكبشلل ةمدقتملا ةيامحلا

- ج<mark>ماربلا فاشتكال ةيئاقلتلا تاثيدحتلا نيكمت</mark> :نيدادعإلاا الك ليغشت نم دكأت .1 عم <mark>ةراضلا جماربلا ثادحاً نم URI</mark> ةكراشمو **ةيلحملا ةراضلا**
- كلذل تاكبشلل AMP ل 32137 ميدقلاً ذفنملا مادختساٍ ليطعتب مق FMC 6.6.x يف .2 443. كلذ نم الدب مدختسملا TCP ذفنم نوكي
- .<mark>تارييغتلا ظفحب مق</mark> .3

.443 وه امﺉاد ذفنملاو +5.0 FMC يف ارفوتم دادعإلا اذه دعي مل :**ةظحالم** 

#### Cisco Cloud ةقطنم

- ءاشنإ مدع ةلاح يف .SecureX ةسسؤم ةقطنم عم ةباحسلا ةقطنم قباطتت نأ بجي .1 ةقطنم وأ APJ ةقطنم :FMC تيبثت ىلإ برقألا ةقطنملا رتخأ ،SecureX ةسسؤم ةدحتملا تايالولا ةقطنم وأ يبوروألا داحتالا.
- .تارييغتلا ظفحب مق .2

#### Cisco Cloud ثدح نيوكت

#### FMC 6.6.x ىلإ ةٻسنلاب

- ىلا قىلا قىلى قىل تەركى تارا تاد لار كارىي كارىكى كەل تەركى تەركى تەركى تەركى تەركى تەركى تە يەركى يە يەركى يە كەركى ئارىي ئەركى تەركى يەركى يەركى يەركى يەركى يەركى يەركى يەركى تەركى تەركى يەركى يەركى يەركى يەركى يەركى يەر يەركى يەر
- .تارييغتلا ظفحب مق .2



#### +7.0 FMC ىلإ ةبسنلاب

- فلملا ثادحاً لاسراو <mark>ةباحسلا ىل لفطتلا ثادحاً لاسرا</mark> :نيرايخلا الك رايتخإ نم دكأت .1 ةباحسلا ىل قراضلا جماربلاو.
- ليجستلا لحو نامألا تاليلحت تناك اذإ **لكلا** رتخأ ،لاصتالا ثادحاً عون ىلع لوصحلل .2 طقف **نامألا ثادحاً** رتخأ ،SecureX ل .مادختسالا ديق.
- .تارييغتلا ظفحب مق .3

Cisco Cloud Event Configuration				
C Sen	Send Intrusion Events to the cloud			
Send Conn	d File and Malware E	vents to the clou	d	
None	Security Events	All 🕕		

#### SecureX لماكت نيكمت

ةصاخلا Cisco نامأ تاجتنم ربع ديدهتلا دهشم يف ةيروف ةيؤر ةيناكمإ SecureX لماكت رفوي :قيلاتلا تاوطخلا عبتا ،طيرشلا نيكمتو SecureX ب لاصتالل .كب

#### SecureX طيرش جمد

.+7.0 رادصإلا FMC ل رايخلا اذه رفوتي :**ةظحالم** 

مسا لقح يف `تاقيبطت ةجمرب ةمجاو ليمع ءاشنإو SecureX ىلإ لوخدلا ليجست 1. ليبس ىلع .(FMC) دعب نع لوصولا يف مكحتلا ةدحول ايفصو امسا لخدأ ،**ليمعلا** دوك ءالمع بيوبتلا ةمالع قوف رقنا.0 .7 FMC تاقيبطتلا ةجمرب ةمجاو ليمع ،لاثملا راتخت يمو .**طيرشلا** رتخأ ،"**قبسملا ليمعلا دادعا** ةلدسنملا ةمئاقلا يف.قوداصملا دانخان عالم عنه عالم الجس : Enrichment:read، Global Intel:read، inspection:read، notification، orbital، Private Intel، profile، response، telemetry:write. يناونع ةفاضإب مقURLs يناونع قفاضيا امههيجوت FMC:

URL: <FMC\_URL>/securex/oauth/callback ناونع ميجوت ةداعإ

FMC\_URL>/securex/testcallback :ميجوتلا ةداعإل يناثلا

.د**يدج ليمع ةفاضإ** قوف رقنا.**ةسسؤم** رتخأ ،**رفاوت** ةلدسنملا ةمئاقلا يف .1

10 scopes ×
X ~
Code Clients
Select All
configured modules
SSE Integration. Manage your Devices.
collect application data for analytics - Write Only
Manage users of your organisation
Manage your Webhooks
curex/oauth/callback
curex/testcallback
~

2. **ماظن** ىلإ لقتنا SecureX. ماظن عليه الق

ة تحضوملا ةقطنملا نأ نم دكأتو ىنميلا ايلعلا ةيوازلا يف ليدبتلا ليغشتب مق. ةسسؤم عم قباطتت SecureX.

- . FMC يف امەقصلو **ليمعلا رورم ةملك**و **ليمعلا فرعم** خسنا .4
- .**نيوكتلا رابتخإ** رتخأ .5
- 6. القيبطتال المجمرب المع اليوختال SecureX المعالي المعالي المعالي المعالي (API).
- .يلفسلا ءزجلا يف ضورعملا طيرشلا ةيؤرل ضرعتسملا ثيدحتو تارييغتلا ظفحب مق .7
- .كلذ كنم بلط اذإ SecureX دامتعا تانايب لخدأ .**Get SecureX** رتخاو طيرشلا عيسوتب مق .8
- .كيدل FMC مدختسمل لماك لكشب نآلا SecureX طيرش لمعي .9

SecureX Configuration		
This feature allows FMC to integrate with other SecureX services via SecureX ribbon.		
Follow these steps to configure	SecureX	
<ol> <li>Confirm your cloud region Currently selected region: ap To change the cloud region, g Services.</li> </ol>	i-sse.cisco.com go to System / Integration / Cloud	
2. Create a SecureX API client C Copy and paste the URL below Copy to Clipboard https://10.62.184.21/se Then click on "Add another R the URL below: Copied https://10.62.184.21/se	w into the "Redirect URL" field: ecurex/oauth/callback edirect URL" and copy and paste ecurex/testcallback	
3. Enter the Client ID and passw	ord	
Client ID	client-2b2a954c-b9e4-423(	
Client Password		
	Show Password	
	Test Configuration Save	

5YVPsGdzrkX8q8q0yYI-tDitezO6p\_17MtH6NATx68fUZ5u9T3qOEQ

بلطتي (FMC) ةيساسألا ةرادإلا يف مكحتلا ةدحول رخآ مدختسم يأ ناك اذإ :**قظحالم** طيرشلا ىلإ لوخدلا ليجست مدختسملا اذه ىلع بجيف ،طيرشلا ىلإ لوصولا دامتعا تانايب مادختساب

#### SecureX ىلإ لاصتالا ثادحأ لاسرا

- ا في تانا ،System > Integration (ماظنلا ا مافنلا) > Cloud Services كل إلى ق امك ةراضلا جماربلاو فلملاو ماحتقالا ثادحأ لسري Cisco Cloud ثدح نيوكت نأ نم دكأتو مرت مسق يف حضوم وه.
- ليجست نم دكأت .2 SMART ليجست نم دكأت .2 **قيكذلا صيخارتلاب**.
- د **صيخارتلا < ماظنلا** نمض FMC يف ضورعم وه امك **نيعملا يرهاظلا باسحلا** مسا ظحال .3 .**ةيكذلا صيخارتلا**
- دكأت.**ةزمجألا قرادإ** رتخأ.**ةزمجأ < قرادإ** ىلإ لقتنا ،SecureX يف SecureX يف FMC يي FMC ليجست .4 لدابت ىلإ لوخدلا ليجستب مق.ضرعتسملا يف اهب حومسم ققثبنملا تاراطإلاا نأ نم **طبر** رتخأ.**ةيرهاظلا/ةيكذلا تاباسحلا طبر < تاودأ قمئاق** ىلإ لقتنا.(SSE) نامألاا تامدخ **طبر** رتخأ.(3 قوطخلا) FMC ىلإ نيعملا يرهاظلا باسحلا ددح.**تاباسحلا نم ديزملا** .

Link	Smart/Virtual Accounts
	Select accounts to be linked to
0	Your Smart or Virtual Account can be connected to one SecureX tenant at a time. If you don't see it available here, check whether your team has already connected it to another SecureX tenant.
	Smart/Virtual Accounts
	Cancel Link Smart/Virtual Accounts

- . ةزهجألا يف FMC زاهج جاردإ نم دكأت •
- المدخ بيوبتال المالي التواتي ا SecureX توازيما التواتي التواتي
- . قيقدتلا ةزيم راوجب (سورتلا ةنوقيأ) **ةيفاضإلا ةمدخلا تادادعإ** رتخأ •
- عم ثدحلا تانايب ةكراشم رتخأ ،"ماع" بيوبتلا ةمالع يف Talos.
- ِ عاونأ لك رتخأ ثدحلا عون بسح مسق يف ،ثادحألل ةيئاقلت ةيقرت بيوبتلا ةمالع يف ظ**فحلاب** مقو ةحاتملا ثادحألا.

5. لماكت ةدحو فضأو **FirePOWER < لماكتلا تادحو** ىلإ لقتنا ،ةيسيئرلاا SecureX ةباوب يف Firepower.

.ةديدج تامولعم ةحول ءاشنإ .6

...FirePOWER ب ةقلعتملا تابناجتلا ةفاضإ .7

#### (ةياەنلا طاقنل AMP) ةنمآلا ةياەنلا ةطقن لماكت

عبتا ،FirePOWER رشن عم (ةياەنلا طاقنل AMP) ةنمآلا ةياەنلا ةطقن لماكت نيكمتل ةيلاتلا تاوطخلا:

- **AMP ةرادإ < AMP** ىلإ لقتنا .1
- AMP. **ةباحس لاصتا ةفاضإ** رتخأ .2
- . **ليجستلاب** مقو ةباحسلا رتخأ.

ةباحسلاب لاصتالا ءاشنا **ةنكمماا** ةلاحلا **ينعت :قظحالم**.

## (تاديدەتلا ةكبش) ةنمآلا ةراضلا جماربلا تاليلحت عيمجتلا

ةي امحلا تاديدهت ةكبش ةباحسب Firepower قرادإ زكرم لصتي نأ نكمي ،يضارتفا لكشب ،كلذ عمو .لاصتالا اذه فذح نكمي ال .ريراقتلا دادرتساو تافلملا لاسرال Cisco نم ةماعلا كب ةصاخلا رشنلا ةكبش ىلإ برقألا رايتخاب ىصوي:

- ا. ي**كيمانيدلا ليلحتال تالاصتإ < AMP** ىلإ لقتنا.
- .ءارجإلا مسق يف (صاصرلا ملقلا ةنوقيأ) **ريرحت** رقنا .2
- .حيحصلا ةباحسلا مسا رتخاً .3
- عضول ةمدقتملا فئاظولاو يليصفتلا غالبإلل "تاديدەتلا ةكبش" باسح نارقإل .4 ن**ارتقالا** زمر قوف رقنا ،ةيامحلا.

ل<u>وصولا نيكمت - 7.0 رادصال ا FirePOWER قرادا زكرم نيوكت ليل د</u> عجار ،تامولعملا نم ديزمل <u>قماع قباحس دوجو يل يدؤي يكيمانيدلا ليل حتلا يل </u>

<u>ةرادا زكرم نيوكت ليل</u> عجار ،يلحملا طبارتلا تارشؤم ةكبش زاهج لماكت ىلع لوصحلل <u>FirePOWER، نم ةيامحلا تاديدهت ةكبش) يلخادلا يكيمانيدلا ليلحتلا زاهج - 7.0 رادصإلا</u> <u>Cisco)</u> .

ةمجرتاا مذه لوح

تمجرت Cisco تايان تايانق تال نم قعومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمجرت ملاعل العامي عيمج يف نيم دختسمل لمعد يوتحم ميدقت لقيرشبل و امك ققيقد نوكت نل قيل قمجرت لضفاً نأ قظعالم يجرُي .قصاخل امهتغلب Cisco ياخت .فرتحم مجرتم اممدقي يتل القيفارت عال قمجرت اعم ل احل اوه يل إ أم اد عوجرل اب يصوُتو تامجرت الاذة ققد نع اهتي لوئسم Systems الما يا إ أم الا عنه يل الان الانتيام الال الانتيال الانت الما