

VPN يمدخست سمل FMC ريراق ت عاشنإ

تاوت حمل

[قمدق مل](#)

[قيساس أل تا بل طت مل](#)

[تا بل طت مل](#)

[قمدخت سمل تا نو ك مل](#)

[قيساس أ تامول عم](#)

[نويوك تل](#)

[تا نويوك تل](#)

[ريرقت عاشنإ](#)

[عارجا](#)

[قجيتن](#)

قمدق مل

لوح قمدق مل تامول عم ل عيرس ضرع قرط رفوت ريراق ت عاشنإ قيفي ك دن ت سمل اذه حضوي ماطنو و قزه جال اعاون او نيمدخت سمل ل قيلال الال ك لذ ي ف امب ، VPN تاكبش يمدخت سمل Firepower قراذ زكرم ي ف تاالاصتالا قدمو لي عم ال تا قيبطتو لي عم ال لي غشت

قيساس أل تا بل طت مل

تا بل طت مل

عوضوم اذه نم قفرعم تنأ ي قلتني نأ ي صوي cisco:

- Cisco نم FirePOWER (FTD) قدهت دض عاف دل
- Cisco نم FireSIGHT (FMC) قراذ زكرم
- AnyConnect Secure Mobility Client

قمدخت سمل تا نو ك مل

قيلاتل جماربل تا رادصا ي ل دن ت سمل اذه ي قراول تامول عم دن ت ست:

- Cisco FMC ل VMware عم 7.x رادصا ل
- AnyConnect Secure Mobility Client 4.x

قصاخ قيلم عم قئيب ي ف قدو جومل قزه جال نم دن ت سمل اذه ي قراول تامول عم عاشنإ مت تناك اذ. (يضا رتفا) حوسمم نويوك تب دن ت سمل اذه ي قمدخت سمل قزه جال عيمج تا دب رما ي ل لم حمل ريراثا ل ل كم هف نم دكأت ف ، لي غشتا ل دي ق ك تكبش

قيساس أ تامول عم

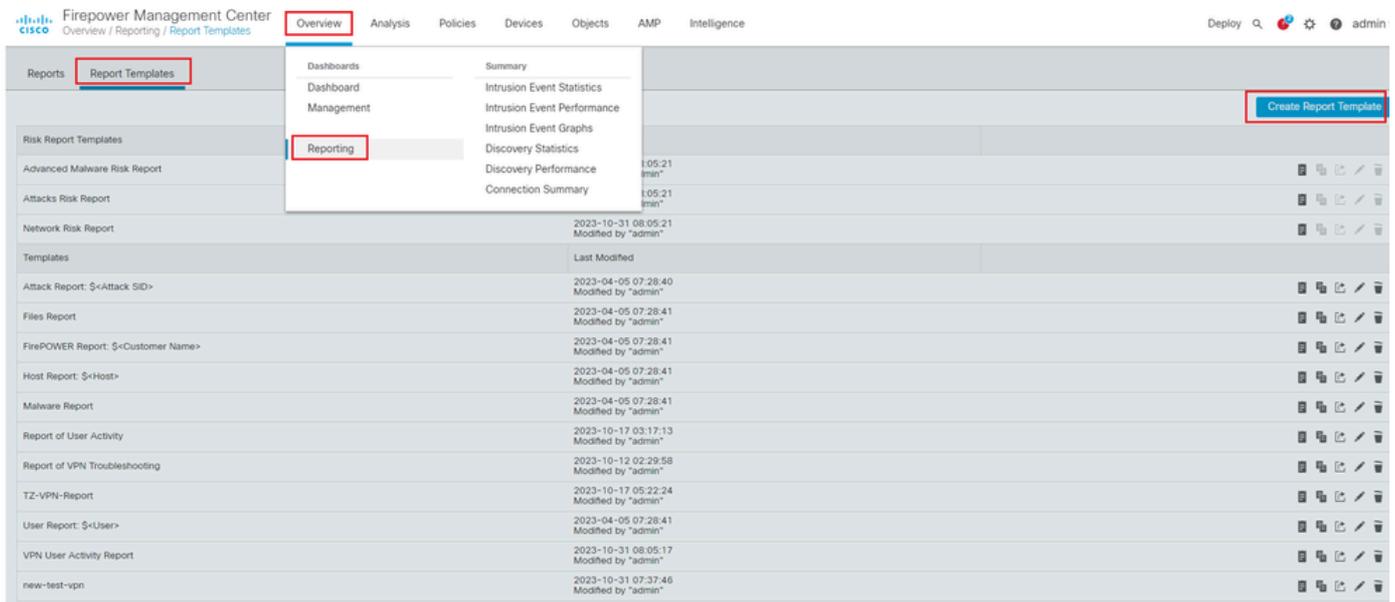
زكرم نع ةلوهسو ةعرسب ريراقات عاشن| كل حيتي نرم ريراقات ماظن FirePOWER ماظن رفوي فلم وه ريرقتلا .ةيادبل نم ةصصخمل ريراقاتلا ميمصت اضيا ك نكمي .FirePOWER ةرادا بلق موق ي امن ي هلي صوت ديرت يذلا يوتحمل اب CSV و HTML و PDF ي قسنم دنتسم ماظن نمضتي .هماسقا و ريرقتلل اهقيسننو تانا يبلل نع ثحبلل ديدحتب ريرقتلا نيمصت ك نكمي .ريراقاتلا بلوق ميمصت ةتمتأب موق ي ايوق ريراقات ممصم FirePOWER هتدئاف عيسوتل بلق ي كلذ يلا امو لاصلتالا ةدمو ةقداصلال عون لثم لقح تاملعم

نع نيمصتسملل ةنمآ تالاصلتالا دع ب نع لوصولل (VPN) ةيرهاظلا ةصاخلا تاكبشلا رفوت هذه ةبقارم رفوتو .دع ب نع لاسرلال ةزهجأ و لاقنتلا يريثك نيمصتسملا لثم ،دع ب نأ بجي .ةعيرس ةحمل ي ف مديتسملا لمع تاسلج ةادأ و لاصلتالا ةماه تارشؤم تالاصلتالا ماظن ةبقارم تاناك ما كل حيتت .ةمهمل هذه ذيفنتل يفرط لاجم ي ف لوؤسم مديتسم نوكت دع ب نع لوصولل (VPN) ةيرهاظلا ةصاخلا تاكبشلا لكاشم ديدحت ةيئانك ما FirePOWER ةرادا تاودأ مادختسا و ةفرعمل هذه قيبت ك نكمي م ث ةمئاق لكاشم كانه تنك اذا ام ةعرسب نيمصتسملا و تاكبشلا ةبسنلاب اهيلع ةاضقلا و لكاشملا ليلقتل ةكبشلا

نيوكتلا

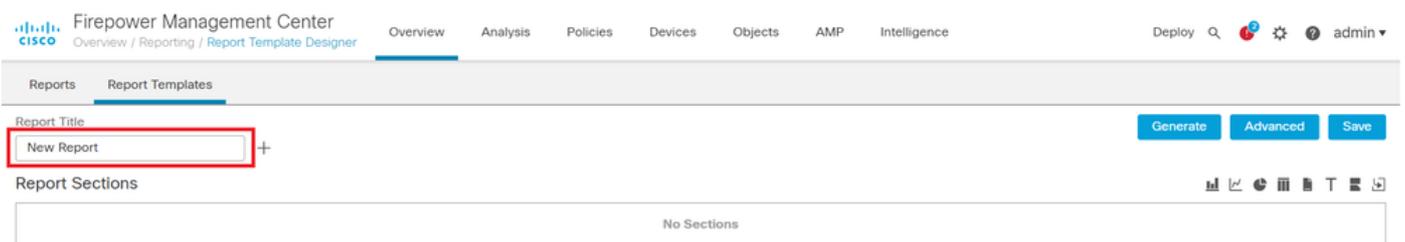
تانيوكتلا

يف حضورم وه امك Create Report Template قوف رقنا و Report Templates > Reporting > Dashboards > Overview > ددح 1. ةوطخلال ةروصلال



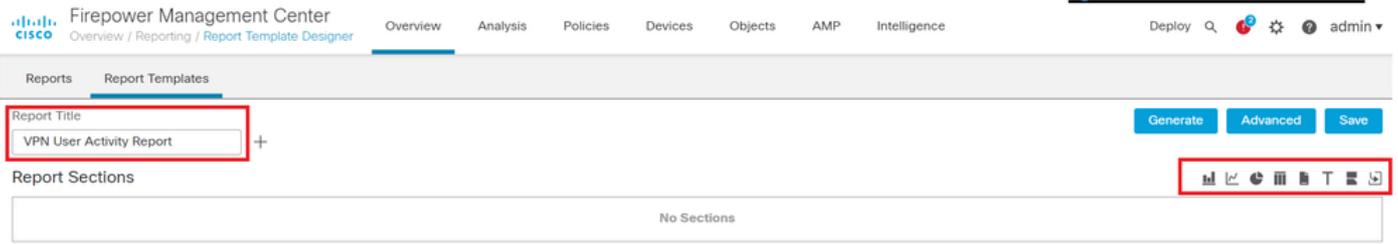
ريرقت بلق عاشن|

ةروصلال ي حضورم وه امك لقحلا Report Title ي بلقلا ل مسالا لخدأ 2. ةوطخلال



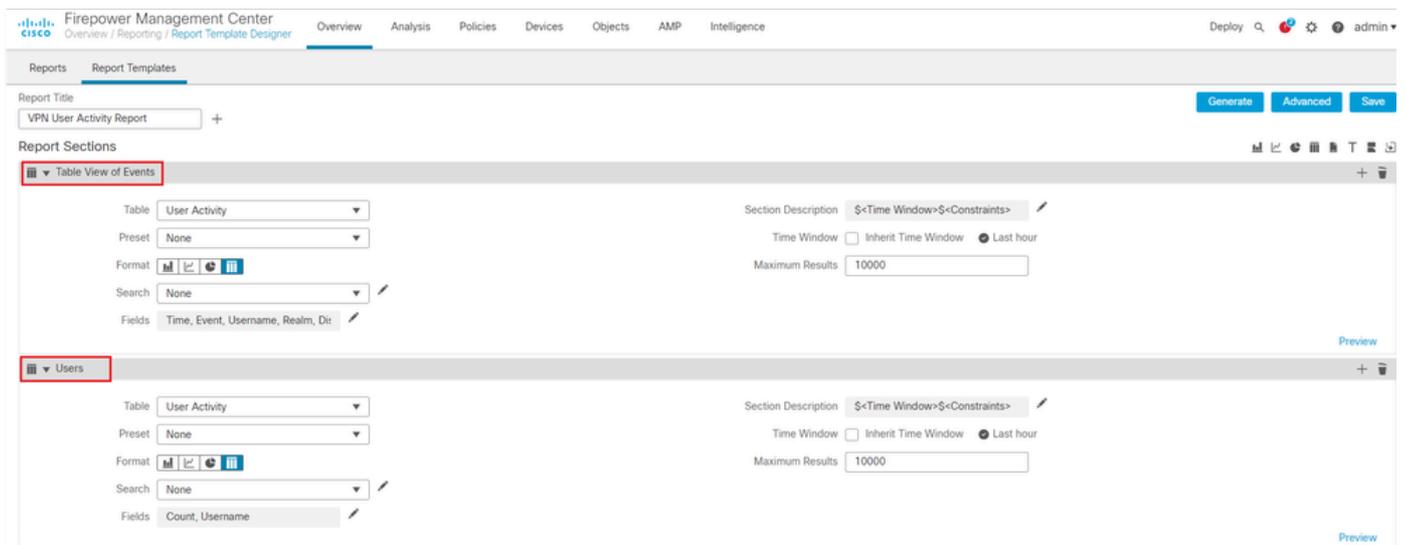
ريرتال ناوع

ةينايب تاططم مادمستس كنكمي امك . نميال بانجال لعل ةرفوتمال ضرعل القرط ةومجم نم Add Table View دح . 3 ةوطخل ك. تابلطتم لاقوك لذل ل امو ةيرئادل تاططم لال ةيطخل تاططم لال ةيطيشرال تاططم لال لثم



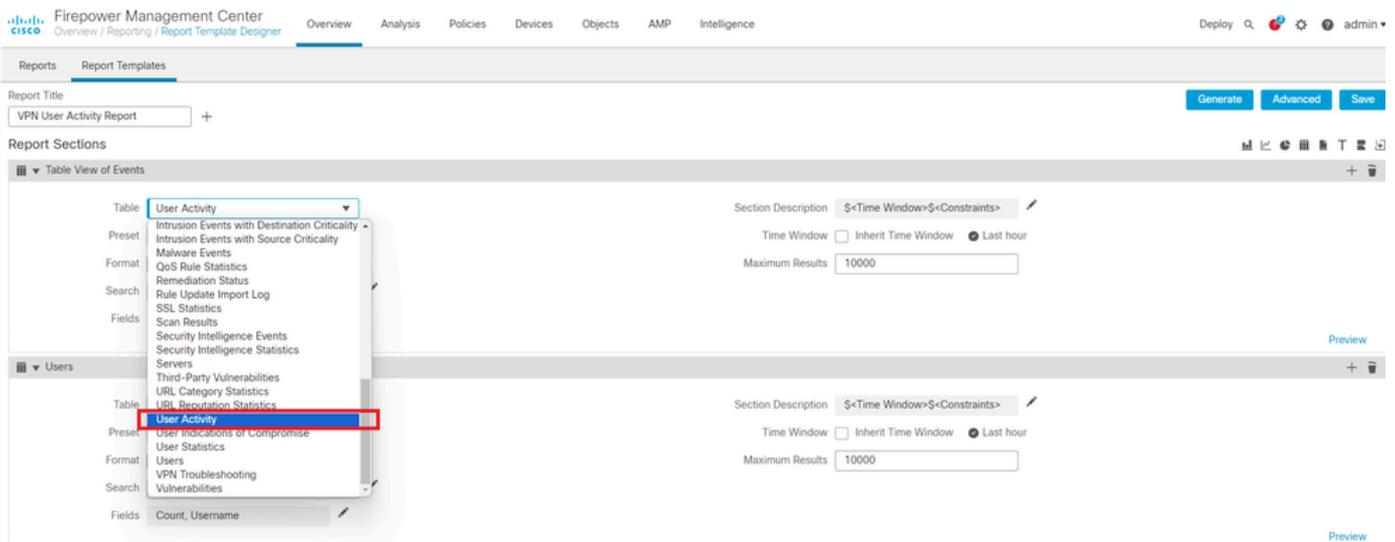
لودج ضرع ةقيرط ةفاضل

امك لودجال ضرع قرط ةفاضل تمت Table View of EventsUsers . انه . لجلال Report Section Title يف مسق لال انواع لخدأ . 4 ةوطخل ة. ةروصلال يف حضوم وه



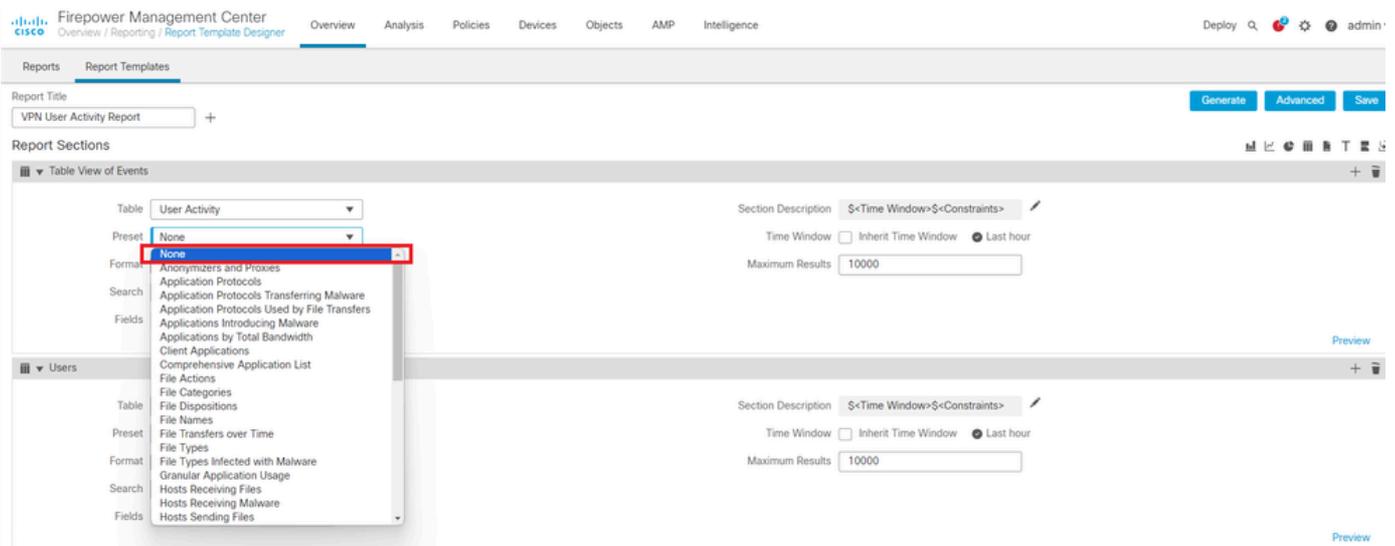
ريرتال مسق ناوع

ة. ةروصلال يف حضوم وه امك "لودج" ةلدس نال ةمئال لال لفسأ User Activity دح . 5 ةوطخل



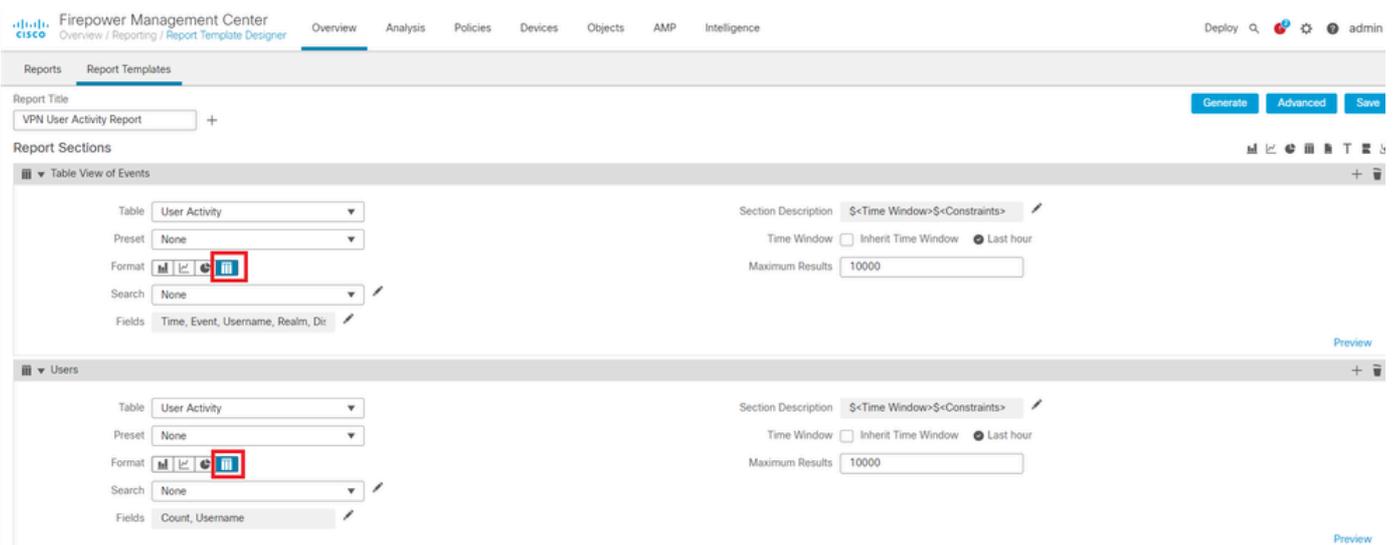
مدخست سمل طاشن ديدحت

None امب ظفتت حاف ،ال او ،ابولطم ناك اذا قبسم دادع! عميق رتخأ .6 قوطخلا



قبسم دادع! عميق ةفاضل

ةروصلال يف حضوم وه امك تاجرخلال قيسنتب Table View ددح .7 قوطخلا



جارخا قيسنتك لودجال ضرع

دويق يا ضرع ديرت ال تنك اذا None ددح . ريرقتل دي يقتل ام ادختس! ديرت يتل تامسلا ددح ،ثحبلا عميق نم (يراي تخا). 8 قوطخلا
ثحب

Search Editor

Search Information

Table User Activity

Saved Searches

None

Search Information

Event		New User, Login, Delete, Dropped
Username		jamith
Realm		REALM
Discovery Application		ldap
Authentication Type		No Authentication, Active Authentication
IP Address		192.168.1.0/24, 192.168.1.3, 2001:db8:85a3:1370
Start Port		2300
End Port		2500
Description		jdce
VPN Session Type		AnyConnect IKEV2, AnyConnect SSL, *IKEV2
VPN Group Policy		MyGroupPolicy

Cancel OK

شحن ال دويق

عاس نم تارايخ عم ةديج ةقثب نم ةذفان حت فيس و Last hour قوف رقنا . هل ريرقتلا ءاشن اديرت يذلا ينمزل راطال دح . 9 قوطخلا ةروصل ي ف حضوم وه امك اذكهو ، دحاو رهش ، دحاو موي ، تا عاس 6 ، ةدحاو

Firepower Management Center

Overview / Reporting / Report Template Designer

Overview Analysis Policies Devices Objects AMP Intelligence

Deploy Search Settings Admin

Reports Report Templates

Report Title

VPN User Activity Report +

Generate Advanced Save

Report Sections

Table View of Events

Table	User Activity	Section Description	\$(Time Window)-\$(Constraints)
Preset	None	Time Window	<input type="checkbox"/> Inherit Time Window <input checked="" type="radio"/> Last hour
Format	Table	Maximum Results	10000
Search	None		
Fields	Time, Event, Username, Realm, Di:		

Preview

Users

Table	User Activity	Section Description	\$(Time Window)-\$(Constraints)
Preset	None	Time Window	<input type="checkbox"/> Inherit Time Window <input checked="" type="radio"/> Last hour
Format	Table	Maximum Results	10000
Search	None		
Fields	Count, Username		

Preview

ينمزل راطال اديحت

Events Time Window Preferences

Sliding Time Window

Show the Last hour(s)

Presets

- Last Synchronize with
- 1 hour Audit Log Time Window
- 6 hours Health Monitoring Time Window
- 1 day
- 1 week
- 2 weeks
- 1 month

Any changes made will take effect on the next page load.

Reset Apply

ينمز راطة فاضا

ل.قحل Maximum Results يف 1-40000 قاطنلا نيب قميق يأ ريفوتب مق، جئاتنلا نم ددحم ددع لي جستل. 10 فوطخلا

Firepower Management Center Overview / Reporting / Report Template Designer

Reports Report Templates

Report Title: VPN User Activity Report

Report Sections

Table View of Events

Table: User Activity

Preset: None

Format: [Table Icon] [List Icon] [Chart Icon]

Search: None

Fields: Time, Event, Username, Realm, Di

Section Description: \${Time Window}>\${Constraints}

Time Window: Inherit Time Window Last hour

Maximum Results:

Preview

Users

Table: User Activity

Preset: None

Format: [Table Icon] [List Icon] [Chart Icon]

Search: None

Fields: Count, Username

Section Description: \${Time Window}>\${Constraints}

Time Window: Inherit Time Window Last hour

Maximum Results:

Preview

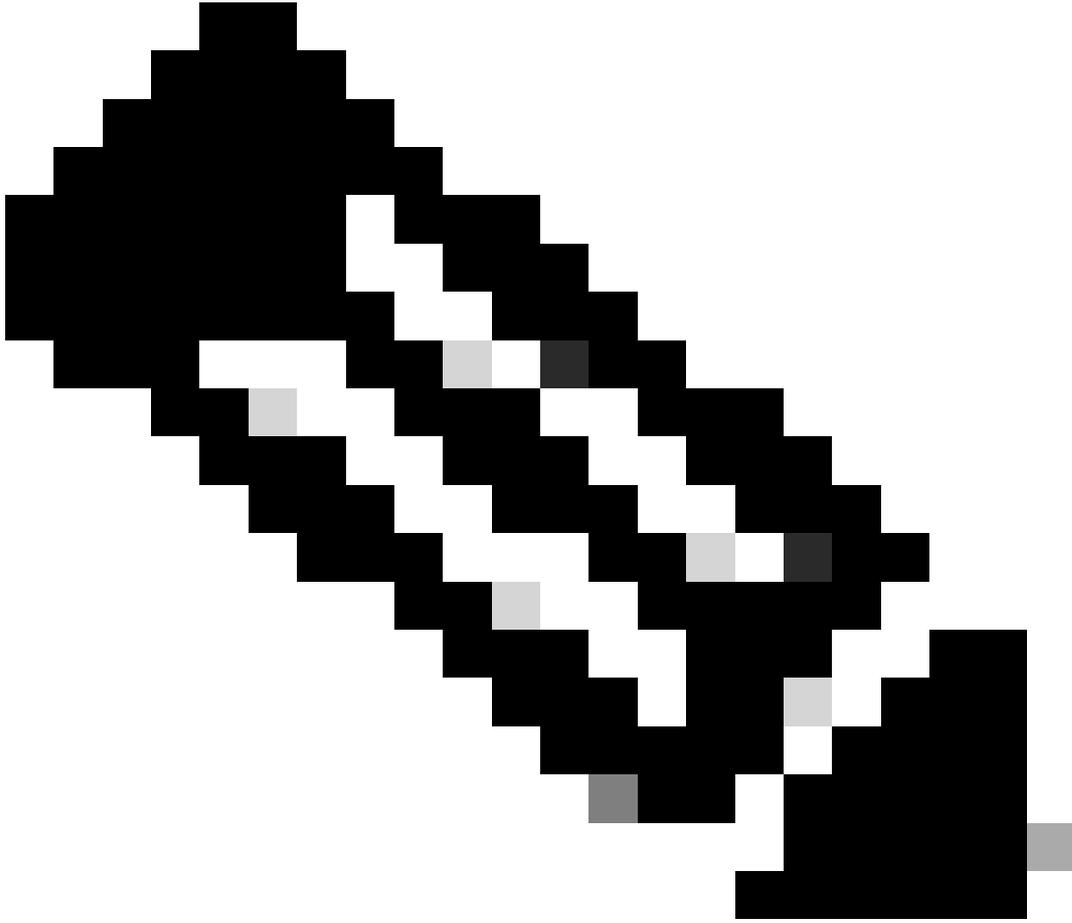
اهضرع بولطملا جئاتنلل لصقالا دل

مادختسالل ازهاج بلاللا نوكيل ريرقتلا عطاقم يلعا دوجوملا رزلا Save قوف رقا. 11 فوطخلا

ريپرت لاء ظفح

ريپرت ءاشن

HTML، PDF، CSV لثم ءفلت ختم تاجر خم تاق يسن ت كانه . ريپرت لاء ءاشن ل ازه اج حبصت ، ءص ي ص ختو ريپرت لاء بلاق ءاشن ل در جمب مدخت سمل تان ايب ضرع ل .



تم دعم ريغ (UTF-8) Unicode فورح مدختست يتلا تا فل مل اء امسأ نإف ، PDF ري راق تل ءب سن لاب : ءظ ح الم

ءار جإا

Report Templates قوف ر قن او Reporting > Overview ددح 1 فوط خلا

ءر و ص لا ف ح ض و م و ه ام ك ه ن ي و ك ت ب ت م ق ي ذ لا ب ل ا ق ل ا ر ا و ج ب د و ج و م ل ا ز م ر ل ا Generate Report ل ع ر ق ن ا 2 فوط خلا

Risk Report Templates		Last Modified	
Advanced Malware Risk Report	2023-10-31 08:11:02 Modified by "admin"		   
Attacks Risk Report	2023-10-31 08:11:02 Modified by "admin"		   
Network Risk Report	2023-10-31 08:11:02 Modified by "admin"		   
Templates		Last Modified	
Attack Report: \$<Attack SID>	2023-04-05 07:28:40 Modified by "admin"		   
Files Report	2023-04-05 07:28:41 Modified by "admin"		   
FirePOWER Report: \$<Customer Name>	2023-04-05 07:28:41 Modified by "admin"		   
Host Report: \$<Host>	2023-04-05 07:28:41 Modified by "admin"		   
Malware Report	2023-04-05 07:28:41 Modified by "admin"		   
Report of User Activity	2023-10-17 03:17:13 Modified by "admin"		   
Report of VPN Troubleshooting	2023-10-12 02:29:58 Modified by "admin"		   
TZ-VPN-Report	2023-10-17 05:22:24 Modified by "admin"		   
User Report: \$<User>	2023-04-05 07:28:41 Modified by "admin"		   
VPN User Activity Report	2023-10-31 08:05:17 Modified by "admin"		   
new-test-vpn	2023-10-31 07:37:46 Modified by "admin"		   

ريقرتلا ضرع ققيرط ءاشنإ

يضرارثفال مسال ا مدختسي ماظنل انإف ،ديدج مسال ل ا خداب مقت مل اذا . ريرقتلا ظفحل مسال ا اذه مدختسي . ديدج فلم مسال ل خدأ . 3 قوطخلا ريرقتلا بلاق يف ددحلا

Generate Report

Report Generation Information

File Name

VPN User Activity Report



Output Format



Time Window

Last hour

Relay Host

No Relay Host Configured! 

Close

Generate

فلم مسال ةفاضل

HTML، PDF، و CSV: مل رقرنلاب ريرقتلا تاجرخل قيسنت رتخأ . 4 قوطخلا

Generate Report

Report Generation Information

File Name

VPN User Activity Report



Output Format



Time Window



Last hour

Relay Host

No Relay Host Configured!

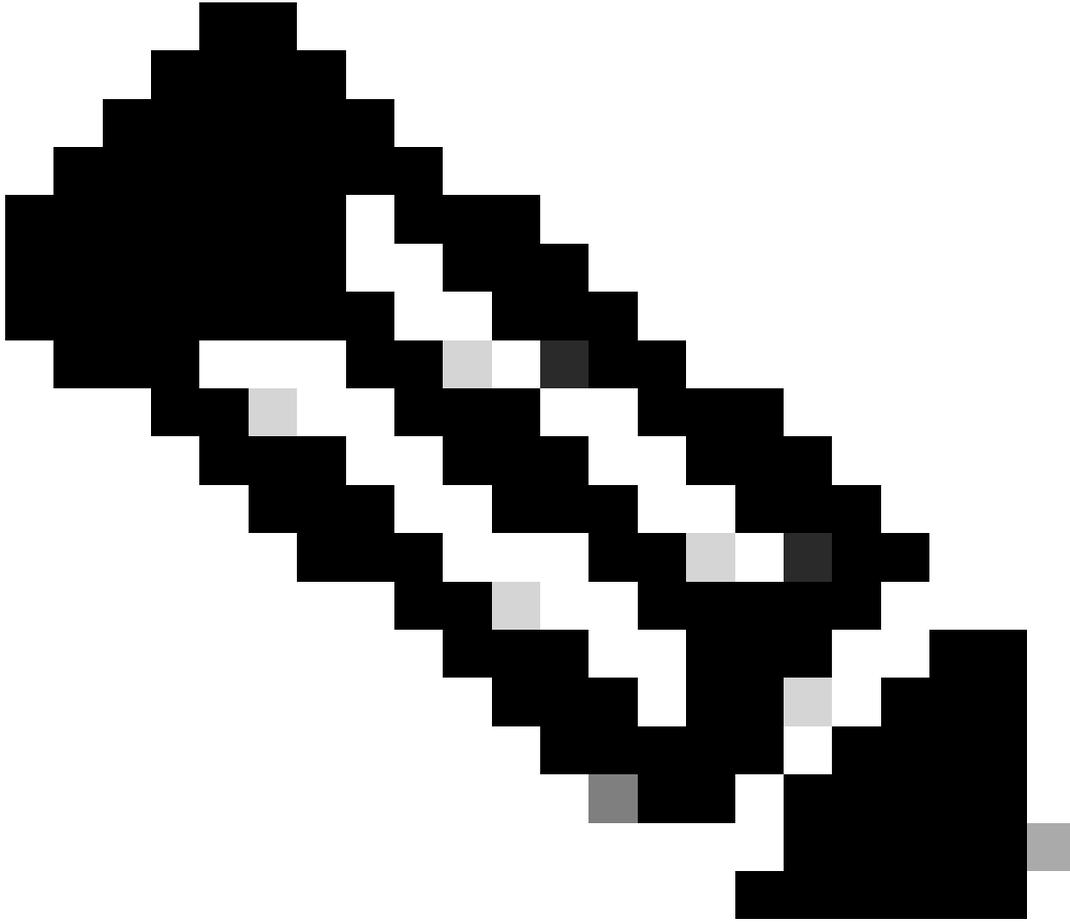


Close

Generate

فلمللا جارخا قيسنت ديدحت

"Inherit Time Window" مادختسا متهي مل اذا اذه له اجت متهي. "ينمزللا راطللا" نم ريرقتلل يملاعلا ينمزللا راطللا ريري غتت مقي (يراي تخا). 5 قوطخلا ريرقتلا بلاق يف "Window".



دادعإلا شرتل اهن يوكت ةلاح يف طقف ةيدرفلا ريراقتل عطاقم يوتحم ىلع يمومعلا ينمزل راطإلا نبيعت رشوي: **ةظحالم** يمومعلا.

FMC ىلع "لجرت فيضم" [نيوكتب مق](#)، ينورتكلإلا ديربلا ربع هؤاشن؛ مت يذلا ريرقتلا ميلست بجي ناك اذا (يرايخ). 6 قوطخلا

لك عم zip دلجم ءاشن؛ متيس، CSV قيسننل. "ريراقتل" تحت ليزنلل تافلما رفوتتسو Generate قوف رقنا. 7 قوطخلا
لصفنم فلمك بلاقالا نم مسق.

Generate Report

Report Generation Information

File Name

VPN User Activity Report



Output Format



Time Window

✓ Last hour

Relay Host

No Relay Host Configured!

Close

Generate

رپورت عاشن

Firepower Management Center
Overview / Reporting / Reports

Overview Analysis Policies Devices Objects AMP Intelligence Deploy 🔍 ⚙️ 👤 admin

Reports Report Templates

<input type="checkbox"/>	Name	Time Requested	Time Completed	User	Location	Status
<input type="checkbox"/>	VPN_User_Activity_Report-20231107030926-13615_csv.zip	2023-11-06 22:09:26	2023-11-06 22:09:27	admin	Local	Successfully Processed
<input type="checkbox"/>	VPN_User_Activity_Report-20231107030926-13615.pdf	2023-11-06 22:09:26	2023-11-06 22:09:27	admin	Local	Successfully Processed

رپورت ل عاشن مت

دچيئن

PDF قيسنتب VPN مدختسمل هؤاشن مت يذلا رپورت ل تامول عم مسقلا اذه رفوي

Table View of Users

Time Window: 2023-10-01 11:21:25 - 2023-10-01 13:02:03

User	Last Seen	Realm	Username	First Name	Last Name	E-Mail	Department	Phone	Discovery Application	Active Session Count	Available For Policy
cisco-ldap/cisco-ldap (LDAP)	2023-10-01 13:00:56	cisco-ldap	cisco-ldap						LDAP	1	no
cisco-local/admin (LDAP)	2023-10-01 10:05:12	cisco-local	admin						LDAP	0	no
Discovered Identities/cisco-radius (LDAP)	2023-10-01 09:45:44	Discovered Identities	cisco-radius						LDAP	0	no

Users

Time Window: 2023-10-01 11:21:25 - 2023-10-01 13:02:03

Count	User
1	cisco-ldap/cisco-ldap (LDAP)
1	cisco-local/admin (LDAP)
1	Discovered Identities/cisco-radius (LDAP)

اهؤاشن| مت يتل ريراقتلل ضرع

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذه Cisco تچرت
ملاعلاء انءمچ يف نيمدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او
امك ةقيقد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچرئ. ةصاخل مه تلبل
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتهال ةمچرتل عم لالحل وه
ىل إأمئاد ةوچرلاب يصوت وتامچرتل هذه ةقدنع اهتيلوئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارل) يلصلأل يزىلچنل دن تسمل