

VPN يمدخست سمل FMC ريراق ت عاشنإ

تاوت حمل

[قمدق مل](#)

[قيساس أل تا بل طت مل](#)

[تا بل طت مل](#)

[قمدخت سمل تا نوكل مل](#)

[قيساس أ تامول عم](#)

[نويوكل مل](#)

[تا نويوكل مل](#)

[ريرقت عاشنإ](#)

[عارجا](#)

[قجيتن](#)

قمدق مل

لوح قجمد مل تامول عم لل قعيرس ضرع قرط رفوت ريراق ت عاشنإ قيفي ك دننت سمل اذه حضوي ماطنو و قزه جال اعاون او نيمدخت سمل لل 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 قراذ زكرم
- AnyConnect Secure Mobility Client

قمدخت سمل تا نوكل مل

قيلاتال جماربل تا رادصا ي ل دننت سمل اذه ي قراول تامول عم دننت ست:

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

قصاخ قيل عم قئيب ي ف قدو جومل قزه جال نم دننت سمل اذه ي قراول تامول عم عاشنإ مت تناك اذ. (يضا رتفا) حوسمم نويوكل دننت سمل اذه ي قمدخت سمل قزه جال عي مج تا دب رما ي ل مل حمل ريراثا لل كم هف نم دكأت ف ، لي غشت ل دي ق ك تكبش

قيساس أ تامول عم

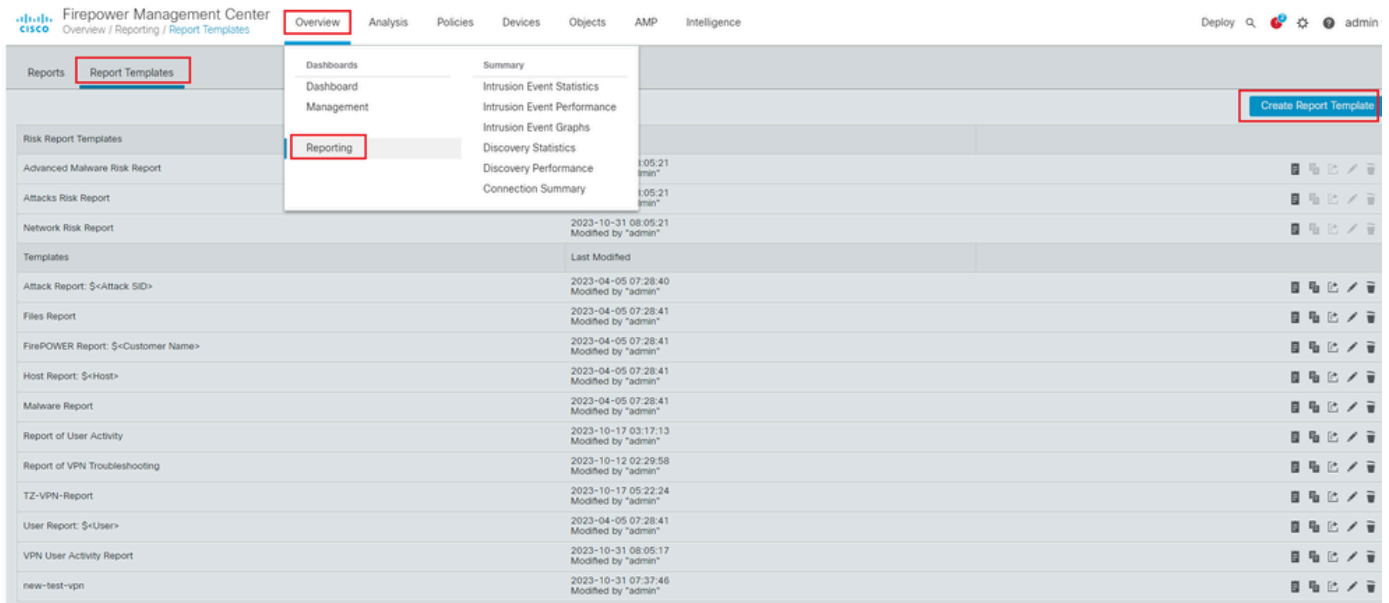
زكرم نع ةلوهسو ةعرسب ريراقات عاشن| كل حيتي نرم ريراقات ماظن FirePOWER ماظن رفوي فلم وه ريرقتلا . ةيادبل نم ةصصخمل ريراقاتلا ميمصت اضيا كنكمي . FirePOWER ةرادا بلق موق ي امن ي هلي صوت ديرت يذلا يوتحملاب CSV و HTML و PDF ي قسنم دنتسم ماظن نمضتي . هماسقا وريرقتلل اهقيسننو تانا يبلل نع ثحبلل ديدحتب ريرقتلا نيمصت كنكمي . 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 دعب نع لوصولل (VPN) ةيرهاظلا ةصاخلا تاكبشلا رفوت هذه ةبقارم رفوتو . دعب نع لاسرلال ةزهجأ و لقلنتلا يرثك نيمصتسملا لثم ، دعب نأ بجي . ةعيرس ةحمل ي ف مديتسملا لمع تاسلج ةادأ لاصلتالا ةماه تارشؤم تالاصلتالا ماظن ةبقارم تاناكما كل حيتت . ةمهمل هذه ذيفنتل يفرط لاجم ي ف لوؤسم مديتسم نوكت دعب نع لوصولل (VPN) ةيرهاظلا ةصاخلا تاكبشلا لكاشم ديدحت ةيئانكما FirePOWER ةرادا تاودأ مادختساو ةفرعمل هذه قيبت كنكمي م ث ةمئاق لكاشم كانه تنك اذا ام ةعرسب نيمصتسملاو كتكبشلا ةبسنلاب اهيلع ةاضقلا و لكاشملا ليلقتل ةكبشلا

نيوكتلا

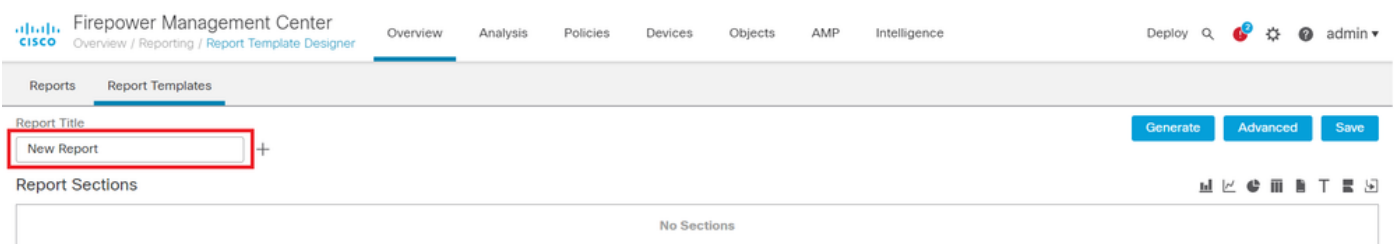
تانيوكتلا

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



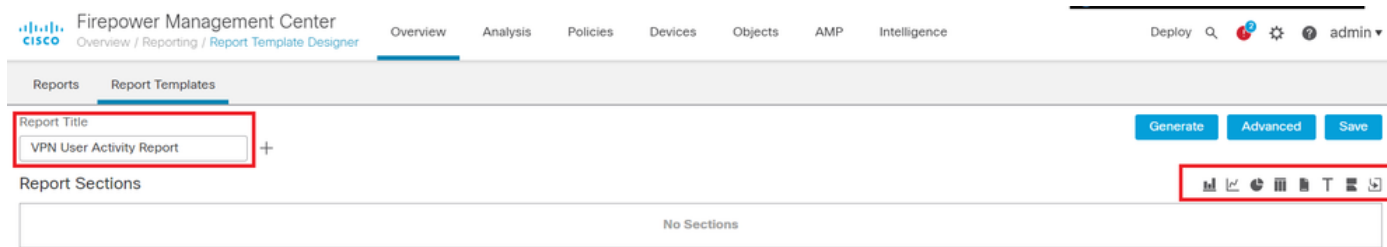
ريرقت بلق عاشن|

ةروصلال ي ف حضورم وه امك لقلل Report Title ي ف بلق لمل مسا لخدأ . 2 ةوطخلال



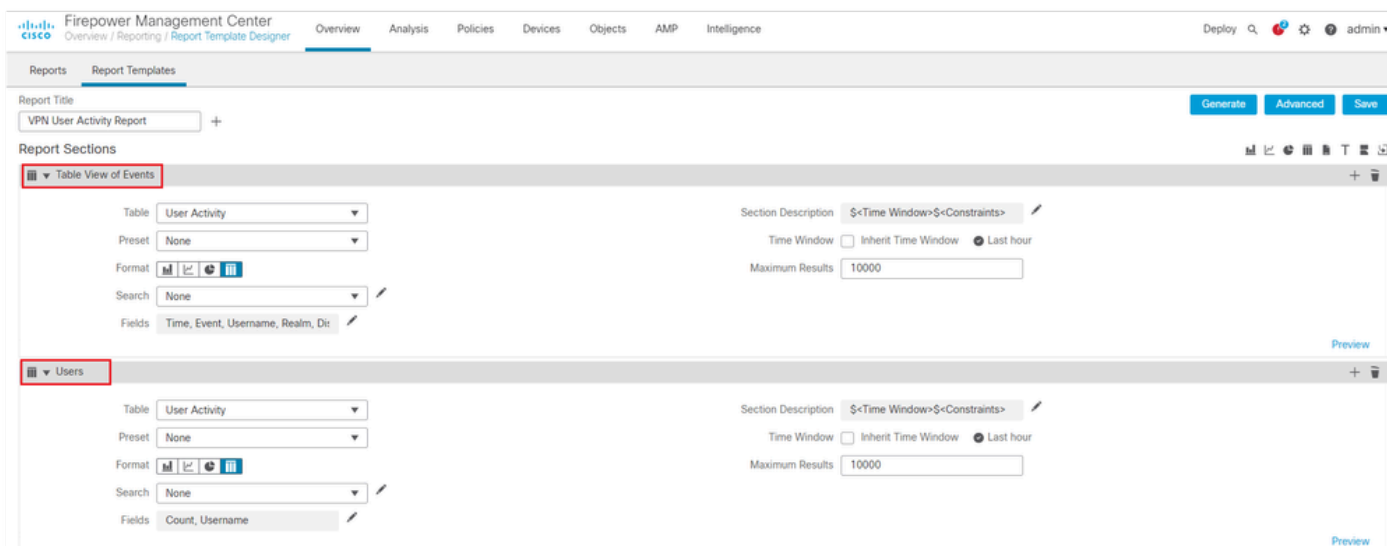
ريرتال ناوع

ةينايب تاططم ماذتس كنكمي امك. نميال بانجال لعل ءرفوتمال ضرعل قرط ءومجم نم Add Table View دح. 3 ءوطخل ك.تابل طمل اقوك لذل الامو ءيرئادل تاططمال او ءيطخل تاططمال او ءيطرشل تاططمال لثم



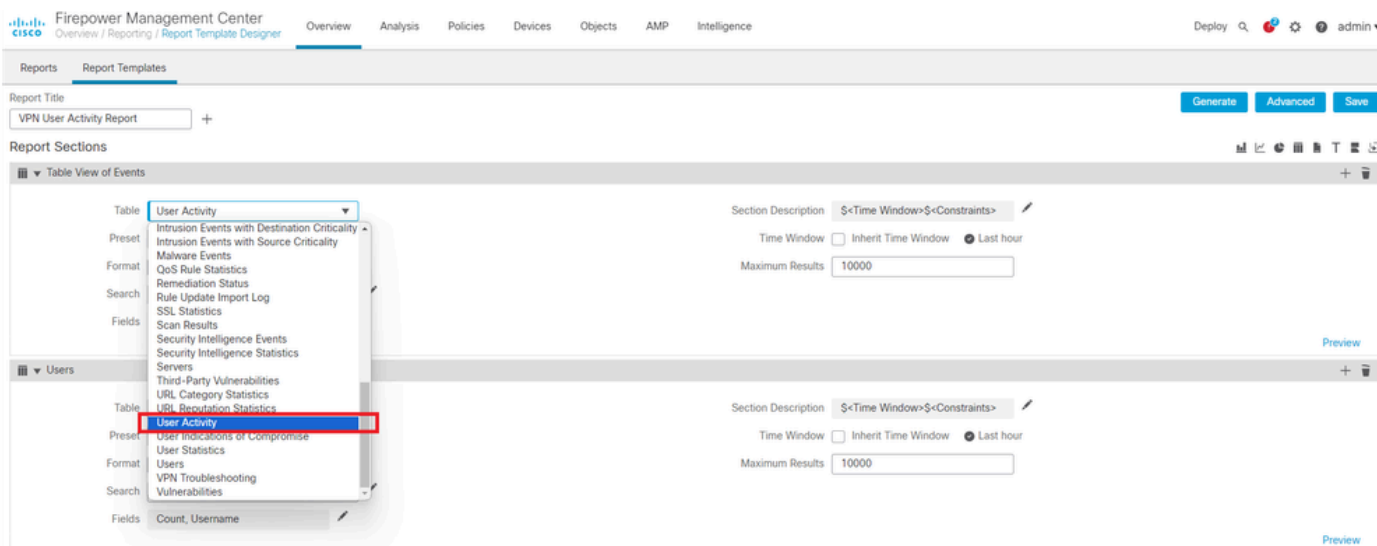
لودج ضرع ءقيرط ءفاضل

امك لودجال ضرع قرط ءفاضل تمت Table View of EventsUsers. انه لجلال Report Section Title في مسق لل اناونع لخدأ. 4 ءوطخل ء.روصلل في حضوم وه



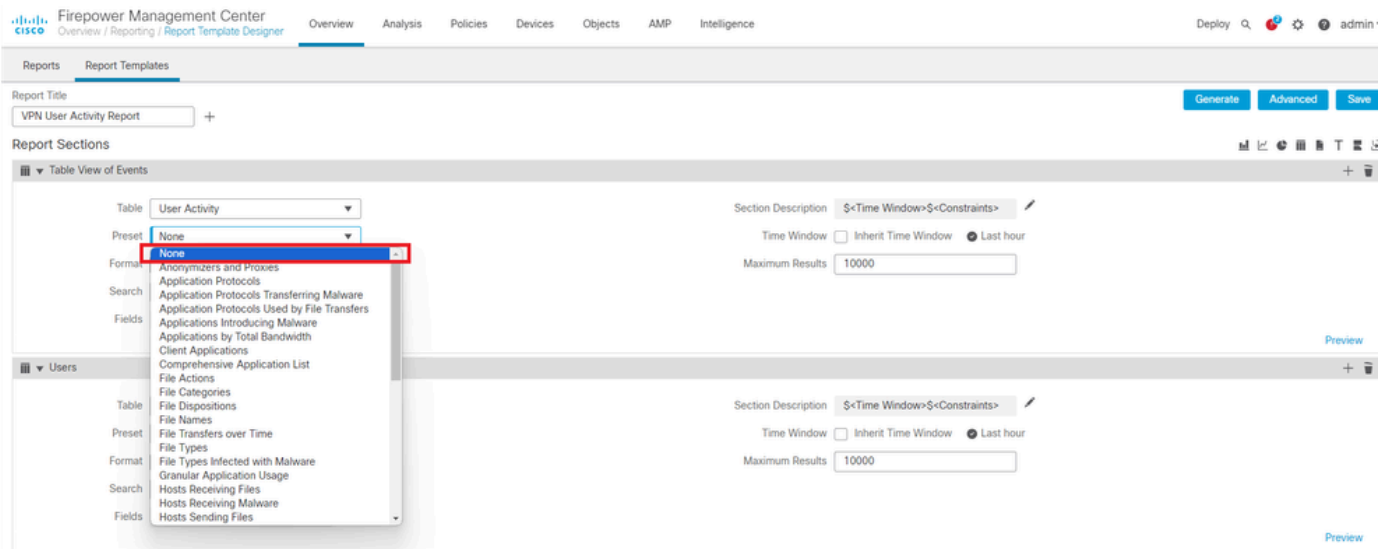
ريرتال مسق ناوع

ء.روصلل في حضوم وه امك "لودج" ءلدس نمل ءمئاق لل لفسأ User Activity دح. 5 ءوطخل



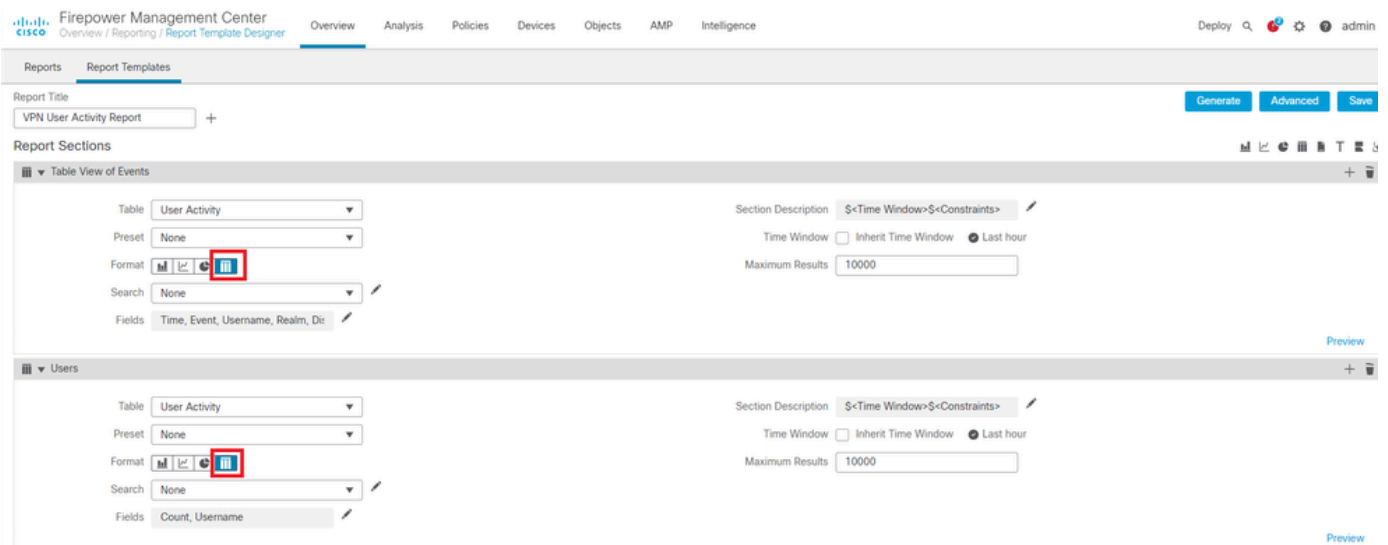
مدخست سمل طاشن ديدحت

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 يأ ضرع ديرت ال تنك اذا None ددح . ريرقتل اديقتل امادختس! ديرت يتل تامسلا ددح ،ثحبلا عميق نم (يرايبتخا) .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		jdoo
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

Preset: None

Format: [Icons]

Search: None

Fields: Time, Event, Username, Realm, Di

Section Description: \$<Time Window>\$<Constraints>

Time Window: Inherit Time Window Last hour

Maximum Results: 10000

Preview

Users

Table: User Activity

Preset: None

Format: [Icons]

Search: None

Fields: Count, Username

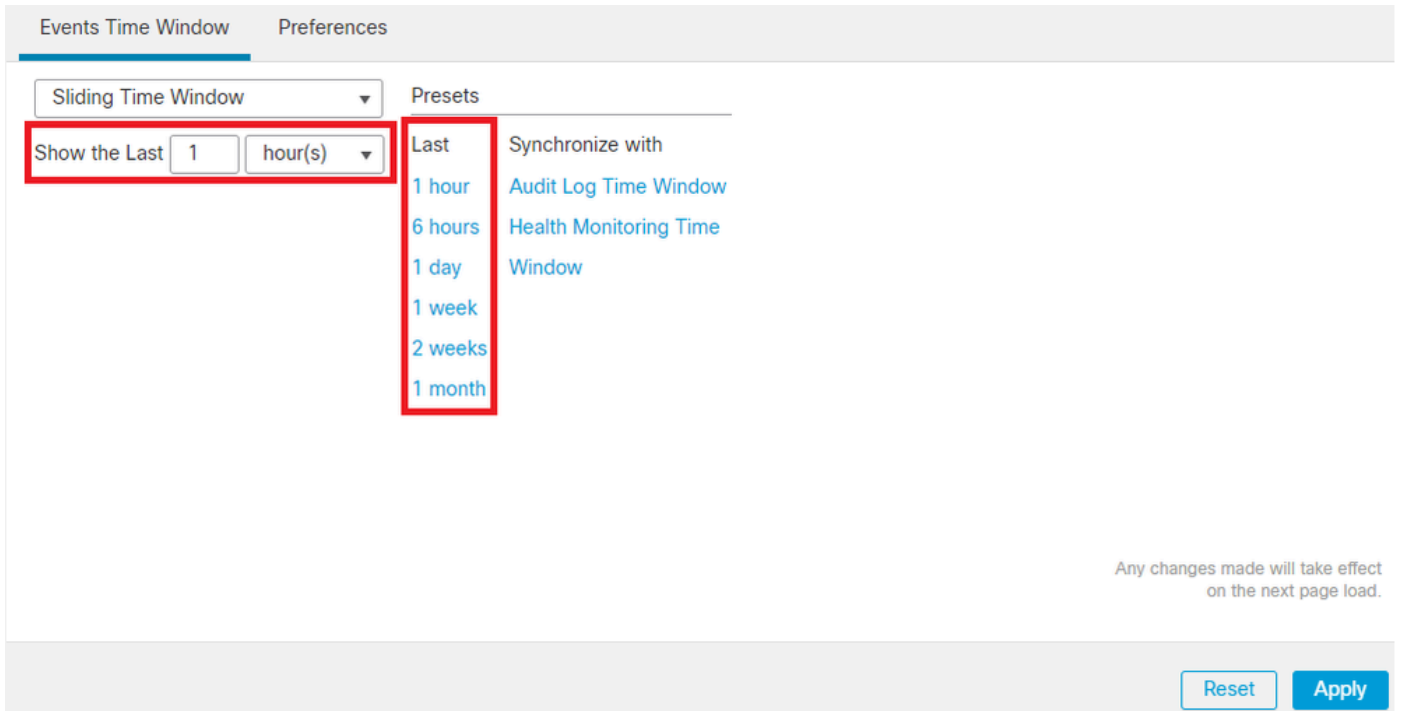
Section Description: \$<Time Window>\$<Constraints>

Time Window: Inherit Time Window Last hour

Maximum Results: 10000

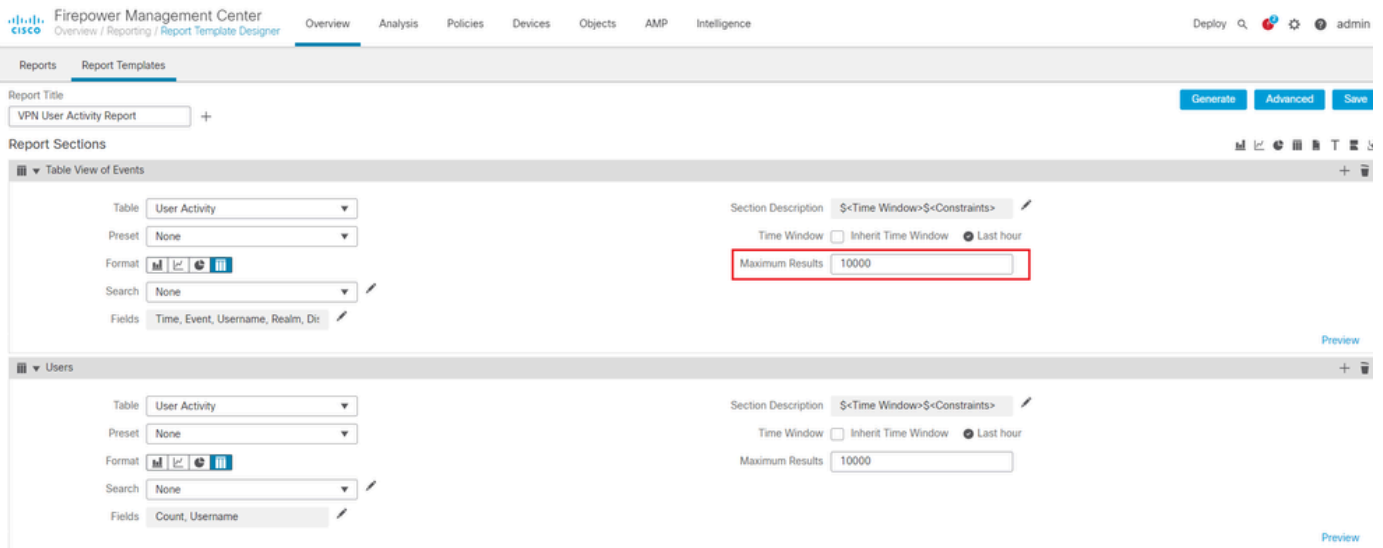
Preview

ينمزل راطال دي دحت



ينمزر رابط ة فاضل

ل. قح ل Maximum Results يف 1-40000 قاطنل نيب قميق ي ا ريفوتب مق ، جئاتنل نم ددح ددع لي جسبتل . 10 فوطخل



اهضرع بولطم ل جئاتنل ل صقأ ل دحل

م ادخست ل ل ازهاج بل اقل نوكيل ريرقتل ا عطاقم ل ع ا دوچوم ل رزل Save قوف رقنا . 11 فوطخل

Firepower Management Center
Overview / Reporting / Report Template Designer

Reports Report Templates

Report Title: VPN User Activity Report

Report Sections:

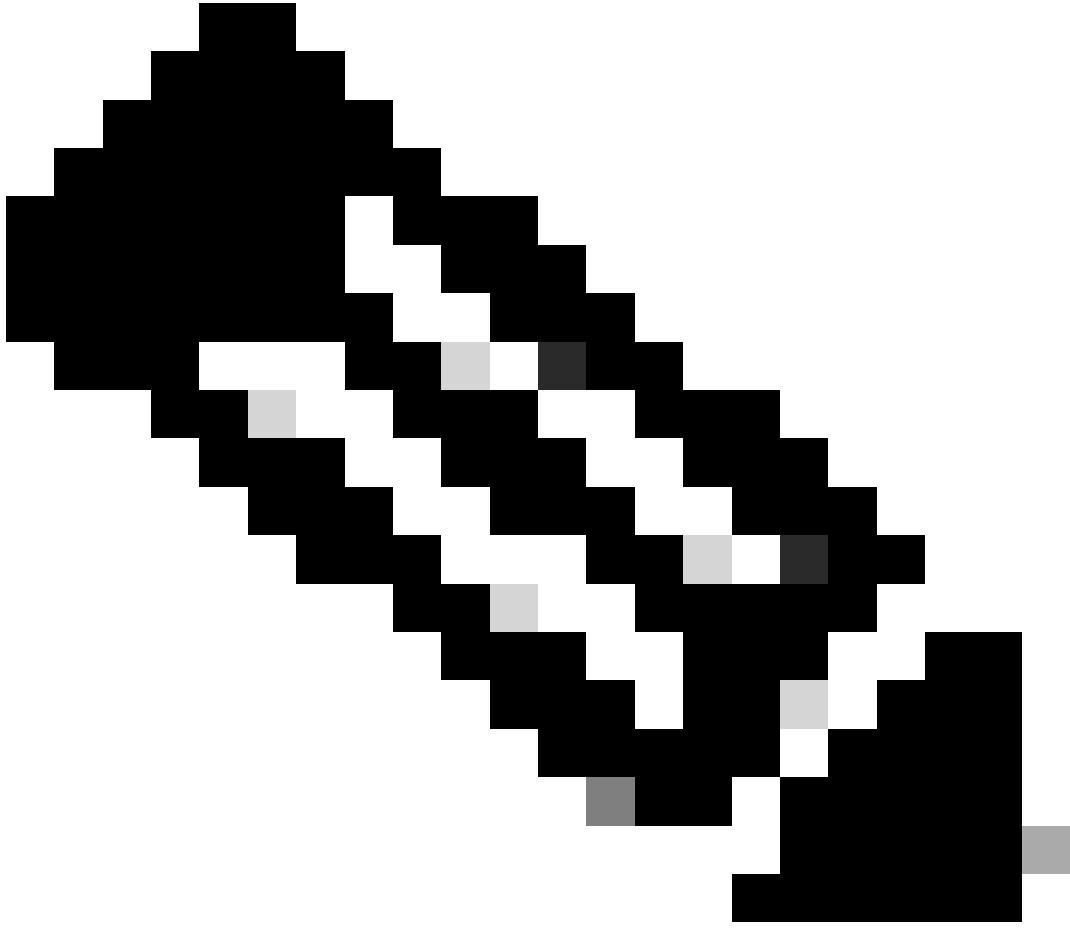
- Table View of Events
 - Table: User Activity
 - Preset: None
 - Format: [Icons]
 - Search: None
 - Fields: Time, Event, Username, Realm, Di
 - Section Description: \$<Time Window>\$<Constraints>
 - Time Window: Inherit Time Window Last hour
 - Maximum Results: 10000
- Users
 - Table: User Activity
 - Preset: None
 - Format: [Icons]
 - Search: None
 - Fields: Count, Username
 - Section Description: \$<Time Window>\$<Constraints>
 - Time Window: Inherit Time Window Last hour
 - Maximum Results: 10000

Buttons: Generate, Advanced, Save

ري رقتلا ظفح

ري رقت عاشن!

HTML، PDF و CSV لثم ؤفلتخ تاجرخ تاقيسنت كانه. ري رقتلا عاشن! ازه اج حبصت، هصيصختو ري رقتلا بلاق عاشن! درجمب مدختسمل تانايب ضرعل.



























































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 ي ف ح ض و م وه امك 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

يضرارثفالا مسالا مدختسي ماظنلا نإف ،ديدج مسا ل اخباب مقت مل اذا .ريقرتلا ظفحل مسالا اذه مدختسي .ديدج فلم مسا لخدأ 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 مسا ةفاضإ

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!

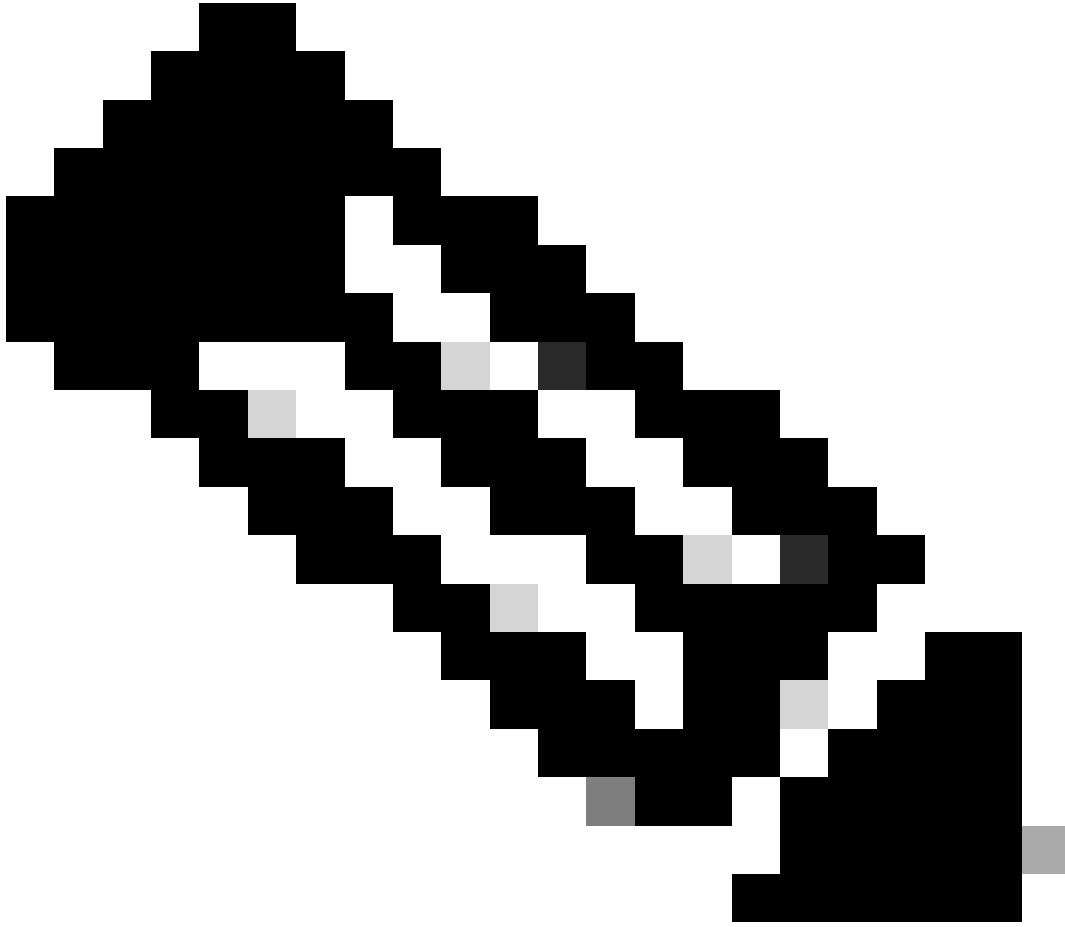


Close

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 مئ (يراي تخا). 5 قوطخلا ريرقتلا بلاق يف "Window".



دادعإلا شرتل اهن يوكت ةلاح يف طقف ةيدر فل 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 (يرايخا). 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 لوح

ةللأل تاي نقتل نم ةومجم مادختساب دن تسمل اذ Cisco تچرت
ملاعلاء انء مچي ف ني مدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او
امك ةقيقد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچري. ةصاخل متهتل بل
Cisco يخلت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتهال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إأمئاد ةوچرلاب يصوت و تامچرتل هذه ةقدنع اهتيلوئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارل) يصلأل يزي لچنل دن تسمل