

هرودو مدختسم لوصول؛ FMC لاجم نيوكت

ةلأسم

ربع FMC يف ني مدختسم ةدعل ةفلتخم مدختسم نوذا نيوكت ةيفيك دننسم ل اذه حضوي
ةيفرل او ةماع ل تالاجم ل

ةئيب ل

- تادحو ةيمج ل ع قيبطت ل ل باق) Cisco - 7.6.4 نم (FMC) نم آلة ةيامح ل رادج ةرادإ زكرم (FMC) دع ب نع لوصول يف مكحت ل
- ةيفرل ل تاقاطن ل او ماع ل لاجم ل عم تالاجم ل ددعت م رشن
- ةفلتخم ةيفرل تالاجم ل ل اهنيفي عت مت ةددعت م FTD ةزهجأ
- ةفلتخم نوذا تايوتسم ل ل نوجاتحي نيذلا نوددعت م ل نومدختسم ل

رارق

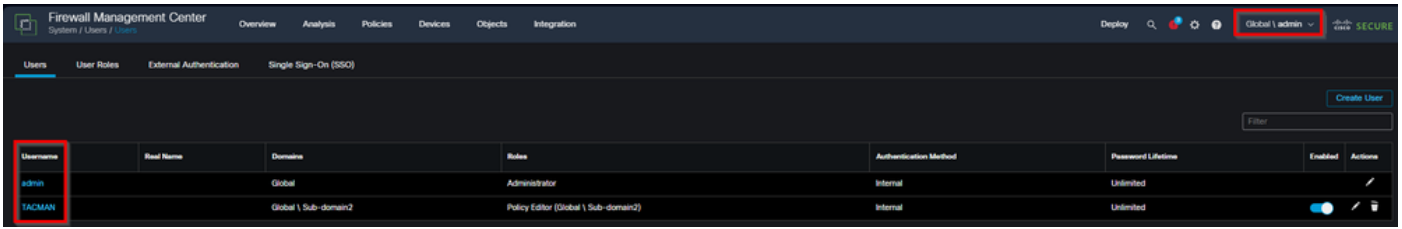
ربع FMC يف ني مدختسم ةدعل ةفلتخم مدختسم نوذا نيوكت ةيفيك دننسم ل اذه ددحي
لوصول نم دحل او تالاجم ل ني ب لوصول دييقت ةيناكم ل عم، ةيفرل او ةي ماع ل ل تالاجم ل
ددعت م مدختسم ل رود نيي عت Cisco FMC م عدي. ني ددحم ني مدختسم ل موموع ل لاجم ل
نمضتي. تالاجم ل ني ب لوصول دييقت ةيناكم ل عم ةددعت م تالاجم ل ربع تايوتسم ل
تايوتسم ل يف مكحت ل ل ةبسانم راودأ نيي عت و ةددحم تالاجم ل يف ني مدختسم ل عاشن ل نيوكت ل ل
لوصول

لاجم ل او مدختسم ل لوصول كولس عاشن ل

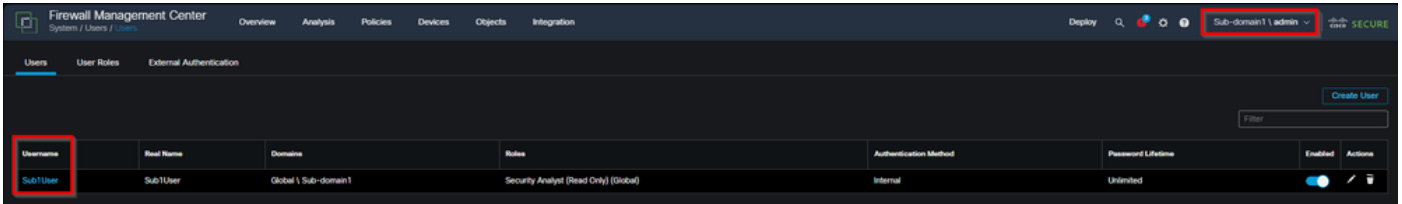
عاشن ل هي م تي يذلا ناكم ل ل ع ل ع انب فلل تخم لكشب FMC يف مدختسم ل ةرادإ ماظن ل م عي
ني مدختسم ل:

ةيفرل ل تالاجم ل يف م هؤاشن ل م ت نيذلا نومدختسم ل

- نمض طقف نيئيئرم ي عرف لاجم يف ةرشابم مهؤاشنإ مت نيذلا نومدختسمل انوكي
ددحمل لاجملا:

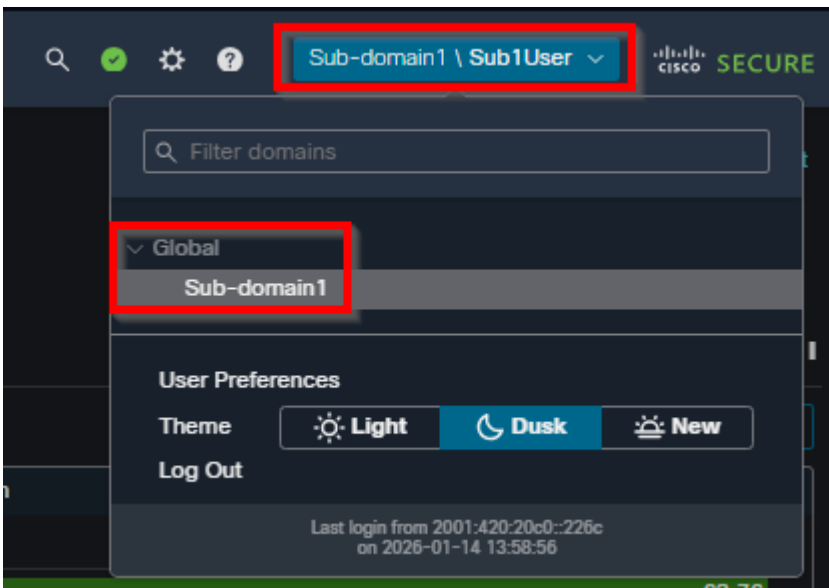


inline_image_0.png



inline_image_1.png

- لاجملا تافصاوم قيئسنن مادختساب لوخذلا ليئجست نيئمدختسمل اءلؤه ىل ع بچي
subdomain\username.
- هيئف مدختسمل اءشنإ مت نيذلا لاجملا ىل ائقلا لوصول ديئقت مت



inline_image_2.png

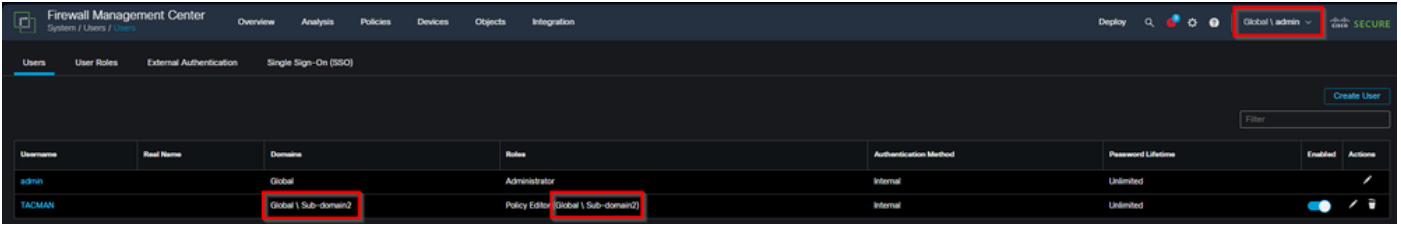
- اذه ىل ع طقف ي عرف لاجملا يف اهؤاشنإ مت نيئل اءصصخملا راودال قئببب متي
لاجملا.

يئوموع لاجم يف مهؤاشنإ مت نيذلا نومدختسمل

- مادختساب لوخذلا ليئجست نيئموموعلا لاجملا نم مهؤاشنإ مت نيذلا نيئمدختسمل لكمي

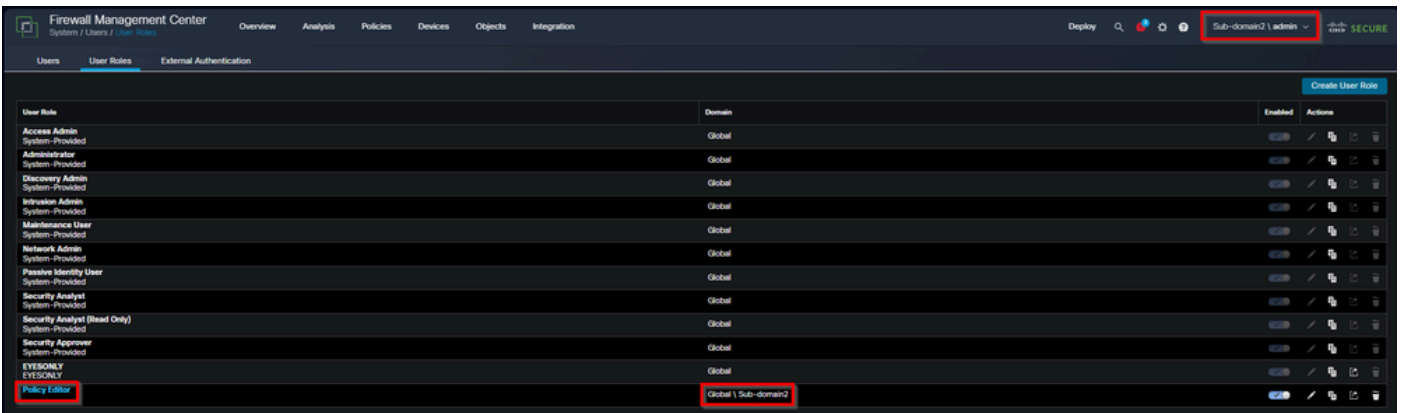
تالاجملا يف طقف ةدوجوم مهراودأ تناك اذا ىتح ، طقف مهب صاخلا مدختسملا مسلا
ةيعرفلا

- يمومعلا لاجملا يم مدختسم ةمئاق يف نيئيئرم نومدختسملا ءالؤه لظي و



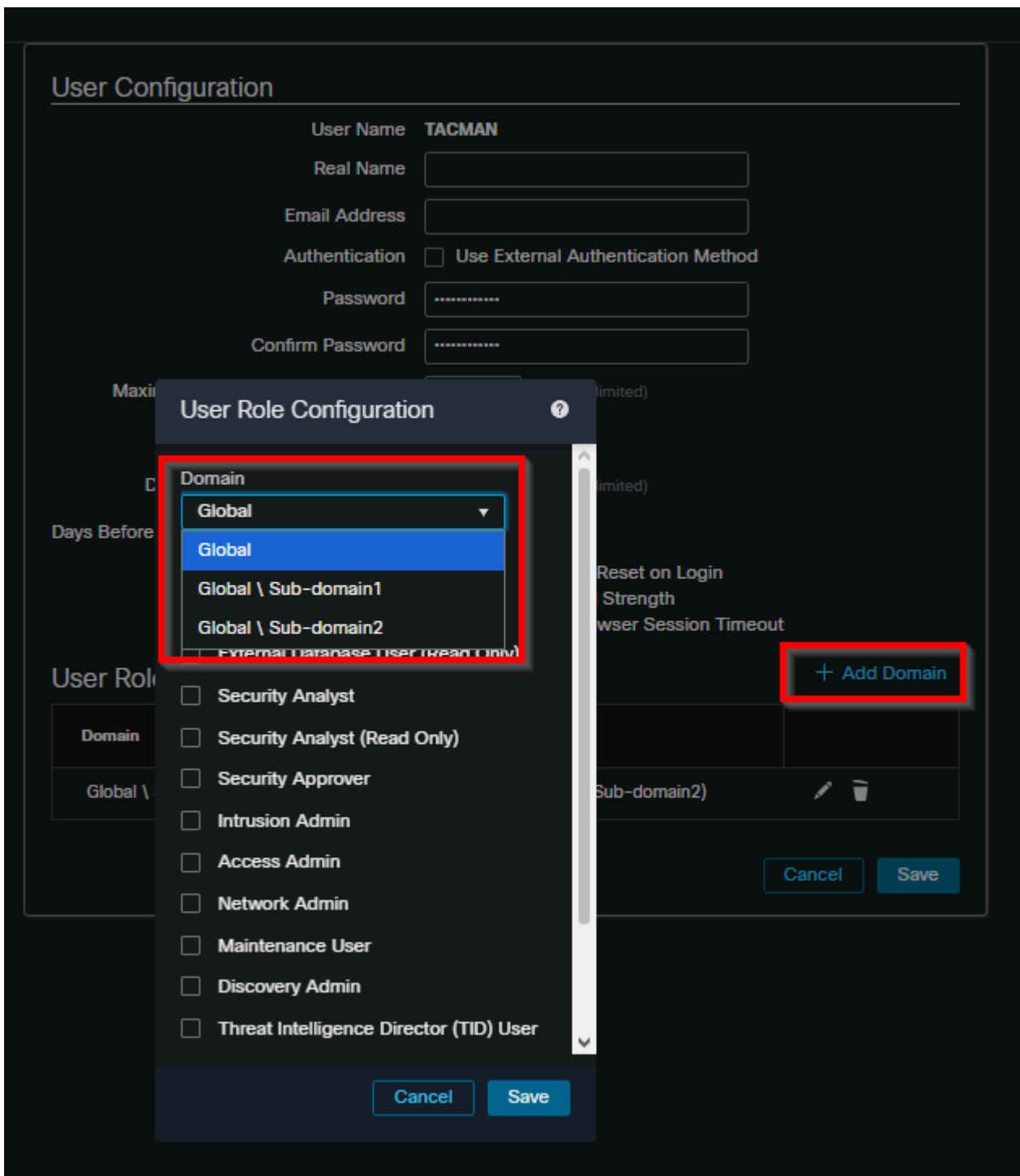
inline_image_3.png

- عبات لاجم يأل راودألا تانييغت ءارجا نكمي



inline_image_4.png

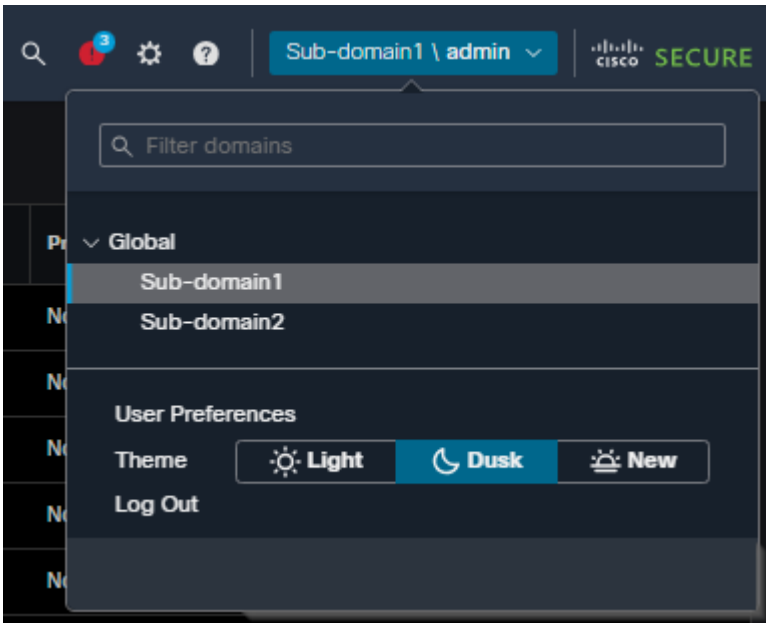
- رودلا نييغت لالخنم ةنيعم ةيعرف تالاجم ىلا لوصولا دييقت نكمي



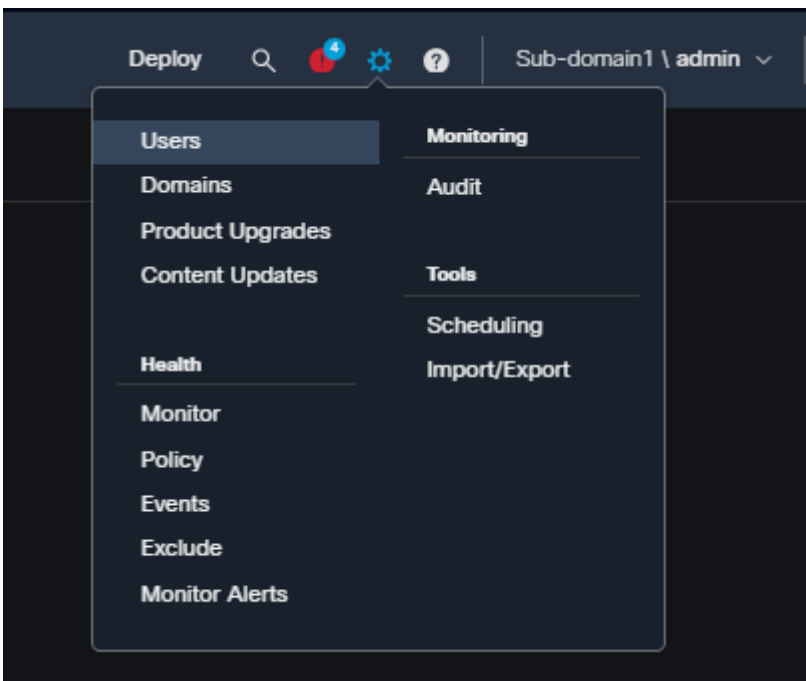
inline_image_5.png

يعرف ال لاجملا مدختسم دي قتل نيوكتال تاو طخ

- مدختسم ال باسح ءاشن او لوصول دي قتل بجي شي ددحم ال يعرف ال لاجملا ال لقتنا ني مدختسم ال / ماظن ال نمض



inline_image_6.png



inline_image_7.png

User Configuration

User Name

Real Name

Email Address

Authentication Use External Authentication Method

Password

Confirm Password

Maximum Number of Failed Logins (0 = Unlimited)

Minimum Password Length

Days Until Password Expiration (0 = Unlimited)

Days Before Password Expiration Warning

Options

- Force Password Reset on Login
- Check Password Strength
- Exempt from Browser Session Timeout

User Role Configuration

Default User Roles

- Administrator
- Security Analyst
- Security Analyst (Read Only)
- Security Approver
- Intrusion Admin
- Access Admin
- Network Admin
- Maintenance User
- Discovery Admin
- Passive Identity User

Custom User Roles EYESONLY (Global)

inline_image_8.png

- رفوتت .مدختسملا راودأ / ماطنلا نمض ي عرفلا لاجملا لخاد ةصصخم راودأ ءاشنإب مق
الو لاجملا كلذ لخاد طقف ي عرف لاجم ي اهؤاشنإ مت يتلا ةصصخملا مدختسملا راودأ
ىرخأ تالاجم نم اهليل لوصول نكمي

User Configuration

User Name **Sub1User**

Real Name

Email Address

Authentication Use External Authentication Method

Password

Confirm Password

Maximum Number of Failed Logins (0 = Unlimited)

Minimum Password Length

Days Until Password Expiration (0 = Unlimited)

Days Before Password Expiration Warning

Options

Force Password Reset on Login

Check Password Strength

Exempt from Browser Session Timeout

User Role Configuration

Default User Roles

Administrator

Security Analyst

Security Analyst (Read Only)

Security Approver

Intrusion Admin

Access Admin

Network Admin

Maintenance User

Discovery Admin

Passive Identity User

Custom User Roles

Diagnostics (Global \ Sub-domain1)

EYESONLY (Global)

inline_image_10.png

- نېم دځتسم لامل ىل ع بځي .ي عرف لال اچم لامل ي م دځتسم لامل م دځتسم لامل لوځد لچست قيسنت
 اذه لوځد لال لچست قيسنت م اځتسم لال اچم لامل ي ف اه و اشن ا مت نې ذل

م دځتسم لامل م سا\ي عرف لال اچم لامل : م دځتسم لامل م سا

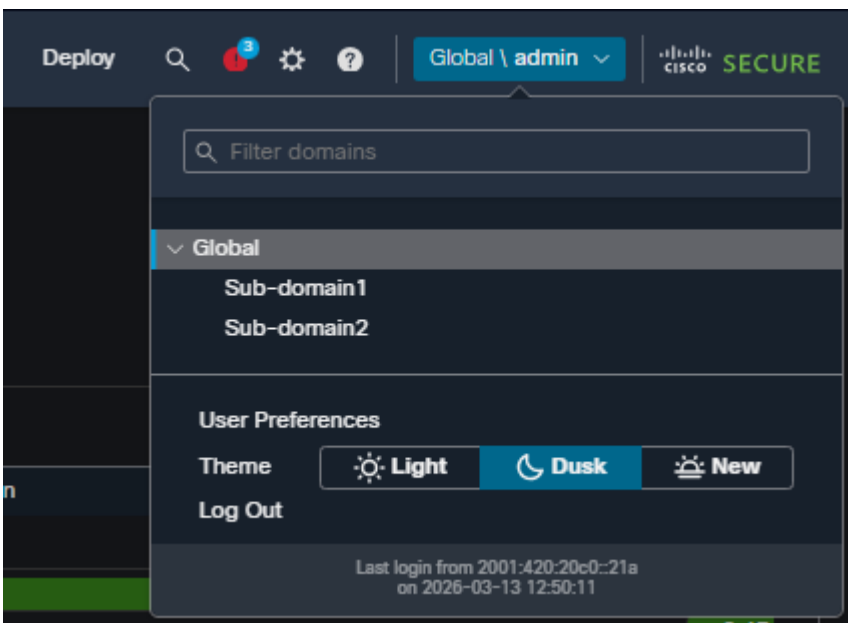
[م دځتسم لامل رورم ځم لک] : رورم لال ځم لک



inline_image_11.png

يعرف الالاجملا دويق عم يمومعلا لاجملا يم دختسمب ةصاخلا نيوكتلا تاوخط

- ايرادا اباسح مدختسأ System / Users نمض يمومعلا لاجملا يف مدختسملا عاشناب مق مدختسملا عاشناب ال Global Domain Access عم



inline_image_12.png

- في "نومدختسمل / ماظنل" نمض ةدحمللا ةيعرفلال تالاجملل طقف راودألل نييعتب مق فدهللا يعرفلال (تالاجملا) لاجملل يرصح لكشب راودألل نييعتب مق ،مدختسمللا نيوكت ي.مومع لاجم تانوذأ يأ ريفوت نود

Username	Real Name	Domain	Role	Authentication Method	Password Lifetime	Enabled	Actions
admin		Global	Administrator	Internal	Unlimited		
TACMAN		Global \ Sub-domain2	Policy Editor	Internal	Unlimited	<input checked="" type="checkbox"/>	

inline_image_3.png

User Role	Domain	Enabled	Actions
Access Admin	Global	<input checked="" type="checkbox"/>	
Administrator	Global	<input checked="" type="checkbox"/>	
Discovery Admin	Global	<input checked="" type="checkbox"/>	
Intrusion Admin	Global	<input checked="" type="checkbox"/>	
Maintenance User	Global	<input checked="" type="checkbox"/>	
Network Admin	Global	<input checked="" type="checkbox"/>	
Passive Identity User	Global	<input checked="" type="checkbox"/>	
Security Analyst	Global	<input checked="" type="checkbox"/>	
Security Analyst (Read Only)	Global	<input checked="" type="checkbox"/>	
Security Approver	Global	<input checked="" type="checkbox"/>	
EYESONLY EYESONLY	Global	<input checked="" type="checkbox"/>	
Policy Editor	Global \ Sub-domain2	<input checked="" type="checkbox"/>	

inline_image_14.png

- مهب صاخلال مدختسمللا مسا مادختساب لوخدلا ليجست ني مدختسمللا ءالؤهل نكمي لاجملا تافصاوم نود ،طقف

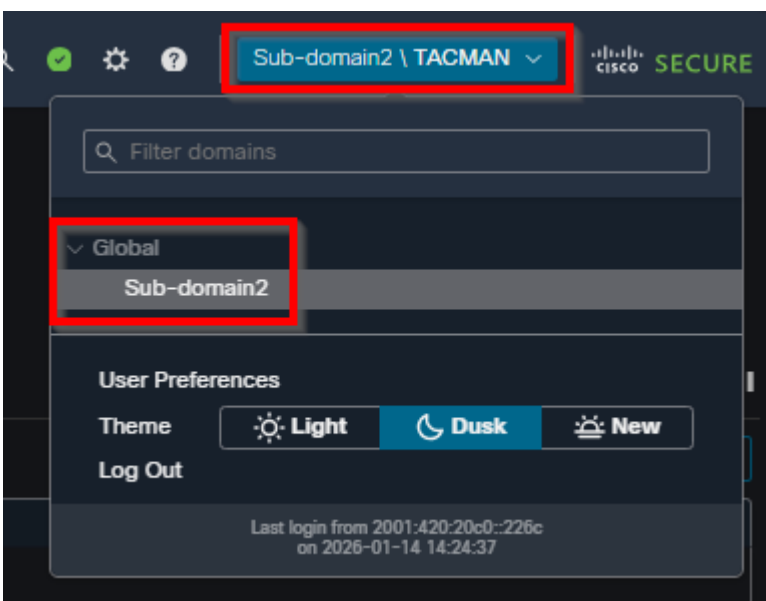
username: username

[مدختسمللا رورم ةملك]: رورملا ةملك



inline_image_15.png

- لكش ب راودأل نيي عت مت شي ح ةي عرف لال تالاجم لى لى لوصول ق ح طوق م دخت س لى لى رة ةي عرف تالاجم وأ يمومع لال لاجم لى لى لوصول مدع عم ، ددحم



inline_image_16.png

رودلا نبيعت ةنورم

لاجم لك يف ةفلتخم تازايتما ىلع لوصحلا نيمدختسملل نكمي

- عبات لاجم يف لوؤسمل تازايتما عم يمومعلا لاجملا يف طقف ةءارقلا تازايتما
- ةدحم ةيعرف تالاجم يف ةلماك لوؤسم تانوذأ يمومع لاجم لوصو دجوي ال
- ىرخأ ةيعرف تالاجم ىل لوصو نودب دحاو يعرف لاجم يف جهنلا ررحم تانوذأ

يجراخلا مدختسمل تارابتعا

(RADIUS وأ LDAP ةقداصم) نبيجراخلا نيمدختسملل

- نكمي ال ،مدختسمل تامس وأ ةعومجملا ةيوضع لالخنم مدختسمل راودأ نبيعت مت اذا لوصولا قوقح نم ىندألا دحلا ةلازا
- يضارثفالا مدختسمل رود نم ربكأ ةيفاضا قوقح قاطن نبيعت نكمي
- هيف اهؤاشن مت يذلا لاجملا يف ال ةيجراخلا ةقداصملا تانئاك رفوتت ال
- يضارثفالا مدختسمل رود نم ربكأ قاطن يف ةيدرفلا مدختسمل تانوذأ نيوكت بجي بسانملا ديقتلل

تارابتعالاو دويقلا

- نم لصلال تالاجم يف اهؤاشن مت يتلا ةصصخملا مدختسمل راودأ ريرحت نكمي ال عباتلا تالاجم
- ةيعرفلا تالاجملا يف سىلو ،يمومعلا لاجملا يف طقف Shell ةقداصم رفوتت
- يتلا تالاجملا ةفاك ىلع تامولعمل ةحول تادادعإو مدختسمل تاليفضفت قيبتت متي لوصولا قح باسحلل اهيف رفوتي
- وأ تاعومجم يف سىلو يدرف لكشب نيمدختسملل تانوذألا تاليدعت نيوكت متي ةعجم بىلاسا

ببسل

تايلمع يف تايتوسملا ددعتم لوصولا يف مكحتلا ذيفنت ىل ةجالحلا نم طرشللا اذه عبنيو

ىلإ لوصولاً نم ةفلتخم تايوتسم نومدختسملا بلطتي شيح تالاجملا ةددعتم FMC رشن
نامألا دودح ىلع ظافحلل تالاجملا نيب ةددم دويق عم ،ةيعرفلاو ةيملاعلا تالاجملا

ةلصلال يذوت حملال

- [نومدختسملا :7.6 رادصلا ، Cisco نم نمألا ةياملال رادج ةرادا زكرم ةرادا ليلىد](#)
- [مدختسم راودأ عاشنا :7.6 رادصلا ، Cisco نم نمألا ةياملال رادج ةرادا زكرم ةرادا ليلىد](#)
[ةصصخم](#)
- [وأيلخاد مدختسم ةفاضلا :7.6 رادصلا ، Cisco نم نمألا ةياملال رادج ةرادا زكرم ةرادا ليلىد](#)
[مريحت](#)
- [تالاجملاو نومدختسملا :7.6 رادصلا ، Cisco نم نمألا ةياملال رادج ةرادا زكرم ةرادا ليلىد](#)
- [Cisco نم تاليزنتلاو ينفلا معدلا](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء ن أ عي مچ ي ف ن ي م دخت سمل ل معد ي و تح م مي دقت ل ة يرش ب ل و
امك ة ق ي قد ن و ك ت ن ل ة ي ل أ ة مچرت ل ض ف أ ن أ ة ظ حال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص أ ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن تسمل ا