

ديصتلا تاصنم تالمحب حامسلا ةيفيك ديربلا نامأ زاهج لالخ نم ةكاحملا يلاي تحال Cisco Email Security Appliance ينورتكلال

تايوتحملا

[ةمدقملا](#)

[ةيساسألا تابلطتملا](#)

[تابلطتملا](#)

[ةمدختسملا تانوكملا](#)

[ةيساسأ تامولعم](#)

[ةلكشملا](#)

[لحلل](#)

ةمدقملا

Cisco نم (ESA) ينورتكلال ديربلا نامأ زاهج يف نيوكتلا تاوطخ دنتسملا اذه فصيفي حاجنب اهتاكاحم مت يتيلا يلاي تحال ديصتلا تالمحب حامسلا ل.

ةيساسألا تابلطتملا

تابلطتملا

ةيالاتلا عيضاوملاب ةفرعم كيديل نوكت نأب Cisco ي صوت:

- ESA يلع يوتحملاو لئاسرلا ةيفصت لم اوع عاشنإ.
- (HAT) فيضملا يلا لوصول لودج نيوكت.
- Cisco ESA ل دراوال ينورتكلال ديربلا راسم مهف.

ةمدختسملا تانوكملا

ةنيعم ةيدام تانوكموجمارب تارادصلا يلع دنتسملا اذه رصتقي ال.

ةصاخ ةيولمعم ةئيبي يف ةدوجوملا ةزهجالا نم دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعملا عاشنإ مت تناك اذا. (يضايرتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه يف ةمدختسملا ةزهجالا عيجم تادب رما يال لم تحملا ريثاتلل كمهف نم دكأتف، ليغشتلا ديق كتكبش.

ةيساسأ تامولعم

ديصتلا تالمح ليغشت ةيناملا نيولوؤسملل ةكاحملا يلاي تحال ديصتلا تاصنم حيتتو ينورتكلال ديربلا ةمظنا مدختست يتيلا تاديدهتلا ربكأ دحأ ةرادال ةرود نم عزك يلاي تحال ةيعامتجالا ةسدنهل تامجهل هجومك.

قلك شملا

تاكرحم موقت نأ داتعملال ريغ نم سيل، ةاكاحملا هذه لثمل ةأيهم اسيلال نوكت ال امندعو وأ لشف يلل يدؤي امم، يلايحتحال ديصتلا ةلمح لئاسر فاقيا اب اهيف يئوضلا حسملا ةاكاحملا ةيلعاف يف صقن.

لحال

حامس لل هب قوئوملا ديربلا قفدت ةسايس ديحمت متي، اذه نيوكتلا لاثم يف: ريحمت رثؤي دق. دييقت يأ نود امجح ربكألا يلايحتحال ديصتلا تالمح ربع رورملا ESA ل ديربلا ةجلع ام عادأ يلع ةريبك تايكبب ةرمتسملا يلايحتحال ديصتلا تالمح ليغشت يئورتللال.

ESA نيوكتل نامأ نوكم ية طساوب يلايحتحال ديصتلا ةلمح لئاسر فاقيا مدع نامضل هعضوم يف هعضومزلي.

1. > ديربلا تاسايس > (GUI) ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو: ةديج لسرم ةعومجم عاشناب مق. عاشناب نكمي، كلذ نم ال دب) هب قوئوملا ديربلا قفدت جهنبا اهطبرو HAT يلع ةماع ةرطن > ديربلا تاسايس > ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو نمض ةلثامم تارايبخب ةديج ةسايس (ديربلا قفدت تاسايس).
2. يساسألا ماظنلاب ةصاخلا IP (نيوانع) IP وأ لاسرالا (تافيضم) فيضم ةفاضلا ةصنم ناك اذا. هذه نيلسررملا ةعومجم يل هتاكاحم مت يذلا يلايحتحال ديصتلا امامسأ ةفاضلا كنكمي يف، IP نيوانع نم ريبك قاطن اهب ةاكاحملا يلايحتحال ديصتلا انكمم كلذ ناك اذا IP تاقاطن وأ كلذ نم ال دب ةئيئج ةفيضم.
3. نم دكأتلل كيدل BLOCKLIST نيلسررملا ةعومجم يلعأ نيلسررملا ةعومجم نم بلطا SBRS. نم ال دب تباث لكشب اهتقباطم.
4. مدختسملا ةهجاو نمض هب قوئوملا ديربلا قفدت جهنل نامألا ةزييم عيمج ليطعتب مق. (وأ اهب قوئوم > ديربلا قفدت تاسايس > ديربلا قفدت تاسايس > (GUI) ةيموسرلا (اثيرح هؤاشناب مت يذلا ديربلا قفدت جهن):

Security Features	
Spam Detection:	<input type="radio"/> Use Default (On) <input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
AMP Detection	<input type="radio"/> Use Default (On) <input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
Virus Protection:	<input type="radio"/> Use Default (On) <input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
Sender Domain Reputation Verification:	<input type="radio"/> Use Default (On) <input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
Virus Outbreak Filters:	<input type="radio"/> Use Default (On) <input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
Advanced Phishing Protection:	<input type="radio"/> Use Default (On) <input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
Graymail Detection:	<input type="radio"/> Use Default (On) <input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
Content Filters:	<input type="radio"/> Use Default (On) <input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
Message Filters:	<input type="radio"/> Use Default (On) <input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off

5. مزتللاو، تاريغتلا هذه لسرا.

حامس لل هب قوٲومل/ ڊيربل قفدت ةسايس ڊيڊت متي ، اذه نيوكتلا لاثم ي ف: ريڊت رٲوئي ڊق . ڊيقت ياً نود امجج ربكألا يلاي تحالال ڊي صتلا تالمح ربع رورم لابل ESA ل ڊيربل ةجالام اءا ةللع ةريبك تاي مكب ةرمتسملا يلاي تحالال ڊي صتلا تالمح ليغشت ي نورتك لال.

ESA نيوكتل ناماً نوكم ياً ةطساوب يلاي تحالال ڊي صتلا ةلمح لئاسر فاق ي مدع نامضل هعضوم ي ف هعضوم زلي.

1. > ڊيربل تاسايس (GUI) ةيموسرلا مڊختسملا هءاو: ةڊيڊج لسرم ةعومجم عاشناب مق . هب قوٲومل/ ڊيربل قفدت جهنب اهطبرو HAT لعل ةماع ةرطن .
2. يساسألا ماظنلاب ةصاخلا IP (نيوانع) IP وأ لاسرالا (تافيضم) فيضم ةفاضلا ةصنم ناك اذا . هذو نيلسرملال ةعومجم يلا هتاكاحم مت يذلا يلاي تحالال ڊي صتلا امامسأ ةفاضلا كنكم ي ف ، IP نيوانع نم ريبك قاطن اهب ةكاحملا يلاي تحالال ڊي صتلا انكمم كلذ ناك اذا IP تاقاطن وأ كلذ نم الڊب ةيئزج ةفيضم .
3. نم ڊكأتلل كيدل BLOCKLIST نيلسرملال ةعومجم يلعأ نيلسرملال ةعومجم نم بلطا . نم الڊب تباث لكشب اهتقباطم SBRS .
4. مازتلال او ، تاريغيغتلا هذو لاسرلا .
5. رطس هءاوو ، ڊيڊج لئاسر ةي ف صت لماع فضاو (CLI) رمأوال رطس هءاو يلا لقتنا . ةي ف صتلا لماع ةفاضلا مٲ ، اهل يدعتو ةغايصلال خسناو ، ةي ف صتلا لماعو > (CLI) رمأوال .
- 6.

```
skip_engines_for_simulated_phishing:
if (sendergroup == "name_of_the_newly_created_sender_group")
{
insert-header("x-sp", "uniquevalue");
log-entry("Skipped scanning engines for simulated phishing");
skip-spamcheck();
skip-viruscheck();
skip-ampcheck();
skip-marketingcheck();
skip-socialcheck();
skip-bulkcheck();
skip-vofcheck();
skip-filters();
}
```

7. هيطخت متي نل هناً نم ڊكأتلل ةمئاقلا ي ف يلعأ ةلاسرلا ةي ف صت لماع بلطب مق . ةي ف صتلا لماع ءارج نمضتي يذلاو هقوف رخأ لئاسر ةي ف صت لماع ةطساوب .
8. رمأال رڊصأو AsyncOS ل يسيئرلا رمأال رمأوا هجوم يلا ةدوعلل Enter لاخڊال حا فم طغضا . (تاريغيغتلا لك وحم تس - CTRL+C رقتنالا) . تاريغيغتلا ڊي فنتل "commit"
9. ةڊراوالا يوتحملا ةي ف صت لماعو > GUI ڊيربل تاسايس يلا لقتنا .
10. نع ٲحب لل "رخأ سأر" طرشلل نييعت عم ڊيڊج ڊراو يوتحم ةي ف صت لماع عاشناب مق . ةي ف صت لماع ي ف هنيوكت مت يذلا هب صاخلا EntityValue و "x-sp" صصخملا سألرا (يئاهنالا ءارجالا) ةي قببتملا يوتحملا ةي ف صت لماعو ي طخت ءارجالا نيوكتو لئاسرلا .
11. رخأالا ةي ف صتلا لماعو نأ نم ڊكأتلل "1" يلا يوتحملا ةي ف صت لماعل بيترتلاب مق . اهتاكاحم مت يتللا يلاي تحالال ڊي صتلا ةلاسر ڊص ءارج ڊختت نل .
12. > ڊيربل تاسايس > ڊيربل تاسايس (GUI) ةيموسرلا مڊختسملا هءاو يلا لقتنا . بولطملا جهنلل يوتحملا ةي ف صت لماع نييعتب مقو ڊراوالا .
13. اهڊي فننو تاريغيغتلا لاسرلا .
14. بقعت ةبقارمو ةكاحملا يلاي تحالال ڊي صتلا يساسألا ماظنلا ةلمح ليغشت ب مق .

ةسايلا ةءاقو قفءءلا ةقباطم نم ققءءلل لئاسرللا/log_ءرربلا

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء دقء ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةل صأل ةل ءل ءن إل دن تسمل