

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

## ةيساسأ تامولعم

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

# قل كشملا

تاكرحم موقت نأ داتعمل الريغ نم سيل، ةاكاحملا هذه لثمل ةأيهم اسيلال نوكت ال امندعو وأ لشف لىل يدؤي امم، لىلايحتحال ديصتلا ةلمح لئاسر فاقيا اب اهيف يئوضلا حسملا ةاكاحملا ةيلعاف يف صقن.

## لحال

حامس لل هب قوئوملا ديربلا قفدت ةسايس ديحت متي، اذه نيوكتلا لاثم يف: ريذحت رثؤي دق. ديقت يأ نود امجح ربكألا لىلايحتحال ديصتلا تالمح ربع رورملا ESA ل ديربلا ةجلعم اءا لىل ةريبك تايكبب ةرمتسملا لىلايحتحال ديصتلا تالمح ليغشت يئورتللال.

ESA نيوكتل نامأ نوكم يآ ةطساوب لىلايحتحال 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 لىل 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 لىل هتاكاحم مت يذلا لىلايحتحال ديصتلا امامسأ ةفاضلا كنكمي يف، IP نيوانع نم ريكب قاطن اهب ةاكاحملا لىلايحتحال ديصتلا انكمم كلذ ناك اذا IP تاقاطن وأ كلذ نم ال دب ةئزج ةفيضم.
3. نم دكأتلل كيدل BLOCKLIST نيلسررملا ةعومجم لىل ء نيلسررملا ةعومجم نم بلطا SBRS. نم ال دب تباث لكشب اهتقباطم.
4. مدختسملا ةهجاو نمض هب قوئوملا ديربلا قفدت جهنل نامألا ءزيم 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 في :ريڊت رٲوئي ڊق .ڊيقت ياً نود امجج ربكألا يلايٲتالال ڊيصلتلا تالمج ربع رورملاب ESA ل ڊيربل ةجالام اءا ءلع ةريبك تايمكب ةرمتسملا يلايٲتالال ڊيصلتلا تالمج ليغشت ي نورتكلالا .

ESA نيوكتل ناماً نوكم ياً ةطساوب يلايٲتالال ڊيصلتلا ةلمج لئاسر فاقيا مءع نامضل هءضوم في هءضومزلي .

1. > ڊيربل تاسايس (GUI) ةيموسرلا مءختسملا هءاو :ءيڊج لسرم ةءومجم ءاشناب مق . هب قوٲومل/ ڊيربل قفدت جهنب اهطبرو HAT ءلع ةماع ةرطن .
2. ياساسألا ماظنلاب ءصاالال IP (نيوانع) IP وأ لاسرالا (تافيضم) فيضم ةفاضا . ءصنم ناك اذا .هذه نيلسرملال ةءومجم ءلا هءاكاحم مت يذلا يلايٲتالال ڊيصلتلا ءامسأ ءفاضا كنكم في ، IP نيوانع نم ريبك قاطن اهب ءاكاحملا يلايٲتالال ڊيصلتلا .انكمم كلذ ناك اذا IP تاقاطن وأ كلذ نم الءب ءيئزج ءفيضم .
3. نم ءكأتلل كيدل BLOCKLIST نيلسرملال ةءومجم ءلعأ نيلسرملال ةءومجم نم بلطا . نم الءب تءبء لكشب اهءقباطم SBRS.
4. مازتلالاو ، تاريغيءتلا هءه لاسرا .
5. رطس هءاوو ، ڊيڊج لئاسر ءيصفصء لماع فضاو (CLI) رمأوالا رطس هءاو ءلا لقتنا . ءيصفصءلا لماع ءفاضا مء ، اهل ڊءءو ءغايصلال ءسناو ، ءيصفصءلا لماعو > (CLI) رمأوالا .
- 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. هءطخت متي نل هئا نم ءكأتلل ءمءاقلال في ءلعأ ءلاسرلا ءيصفصء لماع بلطب مق . ءيصفصءلا لماع ءارج نمضتي يذلاو هءوقف رءاً لئاسر ءيصفصء لماع ءطساوب .
8. رمأال رءصأو AsyncOS ل ياسيئرلا رمأال رمأوا هءوم ءلا ءءوعلل Enter لاءءالال ءاٲم طغضا . (تاريغيءتلا لك وءمءس - CTRL+C رقنءالا) . تاريغيءتلا ڊيفنءل "commit" .
9. ءءراوالا يوءءملا ءيصفصء لماعو > GUI ڊيربل تاسايس ءلا لقتنا .
10. نع ءءب لل "رءآ سَأر" طرشلال نييعء عم ڊيڊج ءراو يوءم ءيصفصء لماع ءاشناب مق . ءيصفصء لماع في هنيوكء مت يذلا هب صاالال EntityValue و "x-sp" صءءملا سَأرلا . (يئا هئا ءارجالا) ءيقبءملا يوءءملا ءيصفصء لماعو يءطء ءارجالا نيوكءو لئاسرلا .
11. رءأالا ءيصفصءلا لماعو نأ نم ءكأتلل "1" ءلا يوءءملا ءيصفصء لماعل بيءرءرءلاب مق . اهءاكاحم مت يءتلا يلايٲتالال ڊيصلتلا ءلاسر ءضا ءءء نل .
12. > ڊيربل تاسايس > ڊيربل تاسايس (GUI) ءيموسرلا مءختسملا هءاو ءلا لقتنا . بولطملا جهنلل يوءءملا ءيصفصء لماع نييعءء مقو ءراوالا .
13. اهءيفنءو تاريغيءتلا لاسرا .
14. بقاء ءبقارمو ءاكاحملا يلايٲتالال ڊيصلتلا ياساسألا ماظنلا ءلمج ليغشت ب مق .

ةسايلا ةءاقو قفءءلا ةقباطم نم ققءءلل لئاسرللا/log\_ءرربلا

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا اذ ه Cisco ت مچرت  
م ل ا ل ا ا ن ا ع مچ ي ف ن ي م د خ ت س م ل ل م ع د ي و ت ح م م ي د ق ت ل ة ي ر ش ب ل و  
ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ا ل م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا 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 ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س م ل ا