ەيجوت ةداعإل لاجملا نييعت ةزيم نيكمت ينورتكلإلا ديربلا لئاسر

تايوتحملا

ليا محكمة المال عاليا العاليات المال عاليات المالي المالممالي المالي المالي الممالي المالمالي المالي المالم

ەمدقملا

لاجملا طيطخت ةزيم نيوكتل ةمزاللا تاوطخلا دنتسملا اذه فصي.

ةيساسألا تابلطتملا

تابلطتملا

:ةيلاتانا تاعوضوملا ةفرعمب Cisco يصوت

- Cisco (SEG / ESA) نم ةنمآلا ينورتكلإلا ديربلا ةرابع
- ارماوألا رطس ةهجاو ىل لوصولًا.

ةمدختسملا تانوكملا

ةيلاتلا ةيداملا تانوكملاو جماربلا تارادصإ ىلإ دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعملا دنتست:

ينورتكلإلا ديربلا نامأ ةزهجأ

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجوملا ةزهجألاا نم دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعملا ءاشنإ مت. تناك اذإ .(يضارتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه يف ةمدختسُملا ةزهجألاا عيمج تأدب رمأ يأل لمتحملا ريثأتلل كمهف نم دكأتف ،ليغشتلا ديق كتكبش.

ةيساسأ تامولعم

تاقفدت نمض ملتسملاو لسرملا نيوانع ةباتك ةداعإل ةفلتخم قرط AsyncOS رفوي ينورتكلإلا ديربلا.

لاجم ةطيرخ لودج ءاشنإ كنكمي ،لئاسر عزوم لكل .نيعمتسملل لاجم ةطيرخ دادعإ كنكمي ةلادلا هذه .لودجلا يف الاخدإ هلاجم قباطي ملتسم يأل فورظملا ملتسم ةباتك ةداعإب موقي ودجل ةلثامم DostFix لودجل قلثامم



رييغت نودب سوؤرلا ىقبت :ىلإ ؛طقف فورظملا ملتسم رييغت متي :ةظحالم.

نيوكتلا

(رماوألا رطس ةەجاو) CLI ربع لاجم نييعت ءاشنإ

زاهجلا ىلإ (CLI) رماوألا رطس ةهجاو ربع لوخدلا ليجست درجمب:

- 1. ابتكا listEnergyConfig.
- الهديدجتو دادعإلاا اذهل اهمدختست يتلاا ءاغصإلا ةدجو ريرجتب مق .2
- .لاجملا ةطيرخ رايخ ددح ،ةمئاقلا نم .3
- 4. لاجملا ةطيرخ لودج ضرع متي.
- .ديدج لاخدإ ءاشنإل ديدج ددح .5
- تويب ءامسأ وأ لاجم للخدإ انه كنكمي .Enter ىلع طغضاو لوألا ناونعلا ةفاضإب مق .6 ينورتكلإ ديرب نيوانع وأ ةيئزج.
- ناونعلا نييعت مت يذلا ناونعلا وه اذه .Enter ىلع طغضاو يناثلا ناونعلا ةفاضإب مق .7 ەل لوألا
- لاجملا طئارخ رادقم عم لاجملا ةطيرخ لودج ضرع متي ،نيناونعلا الك ةفاضإ درجمبو .8 ەلخادب ةيلاحلا.
- . ةيلاحل لاجمل طئارخ ضرعل ةعابطلا رايخ ددح .9
- فيضم مسا مادختساب ةيضارتفالا CLI ةشاش ىلإ لقتنت ىتح Enter ىلع طغضا .10 زاهجلا.
- اەذيڧنتو تارييغتلا لاسرإ .11.

```
:لاثم
```

esa1> listenerconfig

```
Currently configured listeners:

1. IncomingMail (on Management) SMTP TCP Port 25 Public

Choose the operation you want to perform:

- NEW - Create a new listener.

- EDIT - Modify a listener.

- DELETE - Remove a listener.

- SETUP - Change global settings.

[]> edit

Enter the name or number of the listener you wish to edit.

[]> 1
```

لﺉاسرلا عزوم نيوكت

```
Choose the operation you want to perform:
  NAME - Change the name of the listener.
  INTERFACE - Change the interface.
  CERTIFICATE - Choose the certificate.
  LIMITS - Change the injection limits.
 SETUP - Configure general options.
 HOSTACCESS - Modify the Host Access Table.
 RCPTACCESS - Modify the Recipient Access Table.
 CALLAHEAD - Configure SMTP Call-Ahead settings for this listener.
  BOUNCECONFIG - Choose the bounce profile to use for messages injected on this listener.
 MASQUERADE - Configure the Domain Masquerading Table.
 DOMAINMAP - Configure domain mappings.
[]> domainmap
Domain Map Table
There are currently 0 Domain Mappings.
Domain Mapping is: disabled
Choose the operation you want to perform:
```

- NEW - Create a new entry.

- IMPORT - Import domain mappings from a file.

[]> new

تاءارجإ ةفاضإ

```
Enter the original domain for this entry.
Domains such as "@example.com" are allowed.
Partial hostnames such as "@.example.com" are allowed.
Email addresses such as "test@example.com" and "test@.example.com"
are also allowed.
[]> dummy@oldcompanyname.com
Enter the email address for this entry.
This must be a complete email address
such as "test@example.com"
[]> diegoher@cisco.com
Domain Map Table
There are currently 1 Domain Mappings.
Domain Mapping is: enabled
Choose the operation you want to perform:

    NEW - Create a new entry.

- EDIT - Modify an entry.
- DELETE - Remove an entry.
- PRINT - Display all domain mappings.

    IMPORT - Import domain mappings from a file.

- EXPORT - Export domain mappings to a file.
- CLEAR - Clear all domain mappings.
[]> print
dummy@oldcompanyname.com --> diegoher@cisco.com
Domain Map Table
There are currently 1 Domain Mappings.
Domain Mapping is: enabled
```

```
لاجملا ةطيرخ نيوكت
```

ديربلا تالجس يف اهصحفو جئاتنلا رابتخإ

ەتڧاضإ تمت ناونع لوأ ىلإ ينورتكلإ ديرب لاسراب مق ،لاجملا ةطيرخ نيوكت ءاشنإ درجمب جئاتنلا ىلع عالطالل.

لاجملا نييعت ناونع يلإ يجراخ لسرم نم ةلاسرلا يتأت.

From	sender@example.com
То	dummy@oldcompanyname.com 🗙
Subject	Testing Domain Mapping
Hello World!	

دراولا ينورتكلإلا ديربلا

Info: MID 4979240 ICID 2292372 From:<sender@example.com> Info: MID 4979240 ICID 2292372 RID 0 To: <diegoher@cisco.com> Info: MID 4979240 Subject "Testing Domain Mapping" Info: MID 4979240 queued for delivery

ەەيجوت داعملا ناونعلا يف ةلاسرلا ىقلتت ،ديربلا ةبلع يف.



ةنيعملا باسحلا ديرب ةبلع

ديزملا ةفاضإل ةيلاحلا لاجملا ةطيرخ نيوانع ريدصت

ةرشابم هيلٍ تالاخدإلا نم ديزملا ةفاضإو لاجملا ةطيرخل يلاحلا نيوكتلا ريدصت كنكمي.

ددح .ريرحت< listEnergyConfig بتكاو (CLI) رماوألاا رطس ةەجاو ربع لوخدلا ليجستب مق .1 قباتكب ەريرحت متيس يذلا تصنملا

- . ريدصت بتكا ،DomainMap تارايخ يف .2
- 3. إيف ديدج فلم ءاشنإ مت هنأ يرت ،اذه دعب.
- 4. ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو ربع وأ FTP ربع هدادرتسإ كنكمي ،نيوكتلا ريدصت درجمب (GUI).

Choose the operation you want to perform:	
 NAME - Change the name of the listener. 	
- INTERFACE - Change the interface.	
 CERTIFICATE - Choose the certificate. 	
- LIMITS - Change the injection limits.	
 SETUP - Configure general options. 	
- HOSTACCESS - Modify the Host Access Table.	
- RCPTACCESS - Modify the Recipient Access Table.	
- CALLAHEAD - Configure SMTP Call-Ahead settings for this	listener.
- BOUNCECONFIG - Choose the bounce profile to use for mess	ages injected on this listener.
- MASQUERADE - Configure the Domain Masquerading Table.	
- DOMAINMAP - Configure domain mappings.	
[]> domainmap	
Densis Mar Table	
Domain Map Table	
There are currently 1 Domain Mappings.	
Domain Mapping is: enabled	
Choose the operation you want to perform:	
- NEW - Create a new entry.	
- EDIT - Modify on entry.	
- DELETE - Remove an entry.	
- PRINT - Display all domain mappings.	
- IMPORT - Import domain mappings from a file.	
- EXPORT - Export domain mappings to a file.	
- CLEAR - Clear all domain mappings.	
[]> export	
Enter a name for the exported file:	
[]> domain-map	
File written on mechine "scal" to the location "/configure	tion/domain_man"
File written on machine esai to the location /configura	cton/domath-map
Domain Man Table	
bondern vidp rubte	
There are currently 1 Domain Mappings.	
Domain Mapping is: enabled	

فلم ريدصت

FTP ربع لاجملا ةطيرخ نيوكت ليزنت

يلاحلا ردصملا فلملا ليزنتو كزاهجب لاصتالل FTP ليمع مدختساً ،نيوكتلا ليزنتل. كنكمي لخادلا يفو configuration/ دلجملا ضرع متي ،كب صاخلا زاهجلاب لاصتالا درجمبو ريدصتلا ةوطخ يف هؤاشنإ مت يذلا فلملا مسا ىلع عالطالا.

:لاثم

Remote site: /configuration					
 authentication avarchive bounces captures cli_logs cloud_connector communication configuration 					
Filename 🔨	Filesize	Filetype	Last modified	Permissions	Owner
🔄 domain-map 🚽	96	File	06/03/24 12:	-rw-rw	admir

لاجملا ةطيرخ نيوكت فلم

لاجملا ططخم فلم تايوتحم.



ةديدج تالاخدإب لاجملا ةطيرخ نيوكت داريتسإ

مث ،ةرشابم ەيلٍ تالاخدالا نم ديزملا ةفاضإ كنكمي ،يلاحلا نيوكتلا فلم مادختساب كزاەج ىلإ ىرخأ ةرم ەليمحت.

ةديدج تالاخدإ ةفاضإ.



ديدجلا فلملا داريتسإ ىلإ جاتحت ،تارييغتلا ءارجإ درجمب.

- 1. دريرحت دارملا تصنملا ددح العنا انتلا التكا التكا التا التعاميل العرفي التعامي العرفي العربي التعامي التعامي DomainMap.
- 2. لاجملا ةطيرخ لخدت نأ درجمب ،داريتسإ بتكا.
- domain-map. وه ةلاحلاً هذه يف .فلملل كيدل يذلا مسالاً بتكا .3
- .تالاخدالا داريتسإ مت هنأ ىرتسو Enter ىلع طغضا ،مسالا ةباتك درجمب .4
- اەضرعل ةعابط بتكا ،تالاخدالا نم ققحتلل .5

:لاثم

Choose the operation you want to perform: - NEW - Create a new entry. - IMPORT - Import domain mappings from a file.
[]> import
Enter the name of the file on machine "esa1.diego.com" to import: []> domain-map
3 entries imported successfully
Domain Map Table
There are currently 3 Domain Mappings. Domain Mapping is: enabled
Choose the operation you want to perform: - NEW - Create a new entry. - EDIT - Modify an entry.
 DELETE - Remove an entry. PRINT - Display all domain mappings. IMPORT - Import domain mappings from a file. EXPORT - Export domain mappings to a file. CLEAR - Clear all domain mappings.
LJ> print
abc@oldcompanyname.com> abc@example.com dummy@oldcompanyname.com> diegoher@cisco.com xyz@oldcompanyname.com> xyz@example.com
Domain Map Table
There are currently 3 Domain Mappings. Domain Mapping is: enabled

ةديدج تالاخدإ داريتسإ

ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو ربع لاجملا ةطيرخ نيوكت ليزنت

حضوم وه امك لاجملا ططخم فلم ريدصتب لعفلاب تمق دق نوكت نأ بجي ،كلذب مايقلل عطقملا نم ديزملا ةفاضاو ةيلاحلا لاجملا ططخم نيوانع ريدصت يف هالعأ.

.نيوكتلا فلم<ماظنلا ةرادإ ىلإ لقتنا .

- .ردصملا فلملا مسا ىرت ،نيوكتلا ليمحت مسق يف .2
- ددحملا فلملا ةنياعم رقنا .3.
- 4. يلاحلا "لاجملا ةطيرخ" نيوكتب ةديدج ةذفان حتف مت.
- ، اەريرحتل يصن فلم ىلٍ اەتفاضإو ،تامولعملا خسن كنكمي ،تامولعملا ضرع درجمب. زامجلا ىلٍ FTP ربع اەليمحت مث.

:لاثم



Current Configuration		
Configuration File:	 Download file to local computer to view or save Save file to this appliance Email file to: Separate multiple addresses with commas Configuration file size: Passphrase Options: Mask passphrases in the Configuration Files Note: Files with masked passphrases cannot be loaded using Load Configuration. Encrypt passphrases in the Configuration Files 	
		Submit
Load Configuration		
Load Configuration:	Load a configuration file from the appliance: domain-map	
	Preview Selected File Load a configuration file from local computer: Browse No file selected. Paste your configuration in the space provided below:	

نيوكتلا فلمل (GUI) ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو

Preview of Configuration File 'domain-map'

File exported by the CLI at 20240603T183102
dummy@oldcompanyname.com diegoher@cisco.com
abc@oldcompanyname.com abc@example.com
xyz@oldcompanyname.com xyz@example.com

ةنياعملا فلم



مادختسإ قبطني :ةظحالم حتف يرورضلا نم ،CES ةفاضتسملا ةزهجألل ةبسنلاب .ةيضارتفالاو ةيلخادلا .ديدجلا لاجملا ةطيرخ نيوكت فلم ريفوتل TAC مادختساب ةركذت

ةلص تاذ تامولعم

<u>مېلستلاو مېچوتلا تازېم نېوكت</u> •

ةمجرتاا مذه لوح

تمجرت Cisco تايان تايانق تال نم قعومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمجرت ملاعل العامي عيمج يف نيم دختسمل لمعد يوتحم ميدقت لقيرشبل و امك ققيقد نوكت نل قيل قمجرت لضفاً نأ قظعالم يجرُي .قصاخل امهتغلب Cisco ياخت .فرتحم مجرتم اممدقي يتل القيفارت عال قمجرت اعم ل احل اوه يل إ أم اد عوجرل اب يصوُتو تامجرت الاذة ققد نع اهتي لوئسم Systems الما يا إ أم الا عنه يل الان الانتيام الال الانتيال الانت الما