

WSA/ESA ةيحمل ةيقرتل ةيلمع

تايوتحمل

[ةمدقمل](#)

[ةيساسأل تابلطتم](#)

[تابلطتم](#)

[ةمدختسمل تانوكمل](#)

[ةيساسأ تامولعم](#)

[ثدحال تارادصلالو AsyncOS نم 10.0 تارادصلال لمعت يتل ةزهجال تايقرت](#)

[AsyncOS ةيقرت لي،زنت](#)

[زاهجال ةيقرت](#)

ةمدقمل

Cisco نم (WSA) بيولا نامأ زاهج ةيقرتل اهمادختسإ متي يتل ةيلمعلا دنتسمل اذه فصي ايلحم (ESA) Cisco Email Security Appliance ي نورتكلال ديربل نامأ زاهجو.

يلع قيبتت سي ل كلذك اهنإ، تايقرت AsyncOS ال ةيحمل ةيقرتل ةيلمع ارجإ متي ال ةمدخل كرحم تاثيرت.

ةيساسأل تابلطتم

تابلطتم

Cisco نم (تنرتنإل ربع) ةيساسايل ةيقرتل تاءارجإ ةفرعم كي دل نوكت نأ Cisco ي صوت WSA و ESA.

ةمدختسمل تانوكمل

ةيلاتل جماربل تارادصلإ ال دنتسمل اذه ي ةدراول تامولعمل دنتست:

ثدحال تارادصلالو AsyncOS 10.0 تارادصلال.

ةصاخ ةيلمعم ةئيبي ي ةدوجوملا ةزهجال نم دنتسمل اذه ي ةدراول تامولعمل عاشنإ مت تناك اذإ. (يضا رتفا) حوسم نيوكتب دنتسمل اذه ي ةمدختسمل ةزهجال عيمج تادب رما يال لمتحمل ريثاتلل كمهف نم دكاتف، ةرشابم كتككبش.

ةيساسأ تامولعم

ربع ESA و WSA ةيقرت تالواحم لشفت دق، ةمدحدم ةكبشلا نوكت ام دنع، نايحال ضعب ي فو ليغشتلا ماظن موقبي، ةزهجال دحال ةيقرت رفوت ةلاح ي، لاثملا لابس يلع. تنرتنإل متي دق، ةكبشلا ماحدزا ةلاح ي، كلذعمو. تقولا سفن ي هتبيبتتو هليزنت AsyncOS تارايخال دحأ نوكي، تاهويراني سلا هذه لثم ي. ةيقرتل ارجإ لشفيو ةزيملا هذه ليزنت ايلحم ESA و WSA ةيقرت وه ةحاتملا.

AsyncOS نم 10.0 تارادص إلاب لمعت يتلا ةزهجال تايقرت ثدجال تارادص إلاب

ليزنت بجي، ثدجال تارادص إلاب AsyncOS نم 10.0 رادص إلاب لغشت يتلا ةزهجال ةيقرت لجأ نم
لحلح Apache وأ IIS م داخ مادختساب زاهجال لعل اهق يبطت مث AsyncOS ةيقرت

AsyncOS ةيقرت ليزنت

AsyncOS ةيقرت ليزنت ل ةيلالت تاوطخل لمكأ

1. [ةيلحم ةيقرت ةروص راضح](#) ةحفص ل لقتنا.

2. زارطلاب او VLAN ةكبش وأ ةيداملا ةزهجال ل بسانملا يلسلسلتلا (ماقرألا) مقررلا لخدأ.
دحاو نم رثكأ كانه ناك اذ ل صاوفلاب ةيلسلسلتلا ماقرألا ل صفا. ةيرهاظلا ةزهجال ل
احلاص VLN وأ يلسلسلت فرعم نوكي نأ بجي

اهل يطعت يتلا اهسفن يه اهل اهليزنت مت يتلا ةلآلا نوكت نأ بجي (أ)

نم عزك للسلسلتلا وأ (VLAN) ةيرهاظلا ةيلحملا ةكبش ل ةئزجت ةرادلا فلم نمضت ي س (ب)
لاصتا نود ةمدختسملا ةقداصملا ةيلعم

لوخدلا ليچست لال خ نم جذوم نلاب او رادص إلاب ةمالعو زاهجال للسلسلت ديح نكمي: **ةظحالم**
ةصاخلا VLAN ةكبش ليصافتل ةبسنلاب. "رادص إلاب" ةعابطو رماوإلا رطس ةهجاو ل
CLI "showLicense" رما مدختسا، يرهاظلا زاهجال ل

3. قيسنتلا اذهب زاهجال نم يلحال رادص إلاب لخدأ، "ةيساسألا رادص إلاب ةمالع" ل قح ي ف:

- لاثملا ل يلسلسلت (Cous-10-5-1-296، WSA: Coeus-X-X-X-xxx) ةبسنلاب
- لاثملا ل يلسلسلت (Phoebe-10-0-0-203، ESA: Phoebe-x-x-x-xxx) ةبسنلاب
- لاثملا ل يلسلسلت (zeus-10-1-0-037، SMA: zeus-x-x-x-xxx) ةبسنلاب

يلسلسلتلا (ماقرألا) مقررلا ةلمتحملا تايقرتلاب ةمئاق ضرعل نايبلا راضح| قوف رقنا
VLAN. وأ ددحلال

4. هيل زاهجال ةيقرت ديرت يذلا رادص إلاب نم رادص إلاب ةمزح قوف رقنا، ةيقرتلا ليزنتل.

(ماقرألا) مقررلا دعملا ZIP فلم لخداد يرورضلا XML فلم لعل ةمزحلا هذه يوتحت: **ةظحالم**
هتلخدأ يذلا يلسلسلتلا

5. HTTP م داخ لعل اهليزنت مت يتلا ةمزحلا جرتسا.

6. يلي امل ةهباشم اهنأ نمو ليلدلا ةينب ل لوصولا ةينام نم ققحت:

WSA ل ةبسنلاب

asyncos/coeus-10-5-1-296/app/default/1
asyncos/coeus-10-5-1-296/distroot/default/1
asyncos/coeus-10-5-1-296/hints/default/1
asyncos/coeus-10-5-1-296/scannerroot/default/1
asyncos/coeus-10-5-1-296/upgrade.sh/default/1

اسي ال ن ع

asyncos/phoebe-10-0-0-203/app/default/1
asyncos/phoebe-10-0-0-203/distroot/default/1
asyncos/phoebe-10-0-0-203/hints/default/1
asyncos/phoebe-10-0-0-203/scannerroot/default/1
asyncos/phoebe-10-0-0-203/upgrade.sh/default/1

10.0.0-203 و WSA ل 10.5.1-296 هه فدهت سمل ا تارادصل ال نوك ت، ل ا ث م ل ا ذه ف ي: ع ط ح ال م
ل HTTP م دا خ ي ل ع ل ل ل د ل ا ض ا ر ع ت س ا ك ن م ا ب و ل ط م ت س ل ESA.

زاه ج ل ا ة ي ق ر ت

ل د ا ن ن ي س ح ت ي ل ح م ل ا ل م ع ت س ي ن ا ESA ل ا ت ل ك ش steps in order to ا ذه ت م ت ا

1. ث ي د ح ت ل ا ت ا د ا د ع ا ر ي ر ح ت ق و ف ر ق ن ا و ة م د خ ل ا ت ا ث ي د ح ت > ن ا م ا ل ا ت ا م د خ ي ل ل ا ق ت ن ا .

2. ر ي ي غ ت ب م ق . ي ل ح م ل ا ث ي د ح ت ل ا م د ا خ ر ز ق و ف ر ق ن ا ، (ر و ص ل ل) ث ي د ح ت ل ا م د ا و خ ن ي و ك ت ب ن ا ج ب .
ذ ف ن م و ي ل ح م ل ا ة ي ق ر ت ل ا م د ا خ ي ل ل (IronPort AsyncOS ت ا ي ق ر ت) ي س ا س ا ل ا URL ن ا و ن ع د ا د ع ا
(ل ا ث م ل ا ل ي ب س ي ل ع ، local.upgrade.server:80) ب س ا ن م .

Update Settings for Security Services

Update Servers (images): The update servers will be used to obtain **update images** for the following services:

- Feature Key updates
- McAfee Anti-Virus definitions
- PXE Engine updates
- Sophos Anti-Virus definitions
- IronPort Anti-Spam rules
- IronPort Intelligent Multi-Scan rules
- Outbreak Filters rules
- DLP updates
- Time zone rules
- Enrollment Client (used to fetch certificates for URL Filtering)
- Support Request updates
- SDR Client updates
- Graymail updates
- Content Scanner updates
- Cisco IronPort AsyncOS upgrades
- External Threat Feeds updates
- How-Tos updates
- Notification Component updates
- Smart License Agent updates
- Mailbox Remediation updates
- Talos updates
- IMS Secondary Service rules

Cisco IronPort Update Servers

Local Update Servers (location of update image files)

Base Url (Feature Key updates): local.upgrade.server Port: 80

Ex. http://downloads.example.com

Authentication (optional):

Username:

Passphrase:

Retype Passphrase:

3. URL ن ا و ن ع ل خ د ا و (ة م ا ق ل) Update Servers ن ي و ك ت ب ن ا ج ب Local Update Servers option ر ت خ ا .
ل ي ب س ي ل ع ، <http://local.upgrade.server/asyncos/phoebe-10-0-3-003.xml> ن ا ي ب ل ا ف ل م ل ل م ا ك ل ا
(ل ا ث م ل ا) .

Update Servers (list):	The URL will be used to obtain the list of available updates for the following services: <ul style="list-style-type: none">- McAfee Anti-Virus definitions- PXE Engine updates- Sophos Anti-Virus definitions- IronPort Anti-Spam rules- IronPort Intelligent Multi-Scan rules- Outbreak Filters rules- DLP updates- Time zone rules- Enrollment Client (used to fetch certificates for URL Filtering)- Support Request updates- SDR Client updates- Graymail updates- Content Scanner updates- External Threat Feeds updates- How-Tos updates- Notification Component updates- Smart License Agent updates- Mailbox Remediation updates- Talos updates
	<input type="radio"/> Cisco IronPort Update Servers <input checked="" type="radio"/> Local Update Servers (location of list of available updates file) Full Uri <input type="text" value="http://local.upgrade.server/asyncos/phoet"/> Port: <input type="text" value="80"/> <small>Ex. http://updates.example.com/my_updates.xml</small> Authentication (optional): Username: <input type="text"/> Passphrase: <input type="text"/> Retype Passphrase: <input type="text"/>

4. اهذيفنتو تاريخيغتلا لاسراب مق ،ءاهتالال درجم ب .

5. يلحملال مداخلال نم اهتيتثتو ةروصلال ليزننل ةيداعلال ةيقرنل ةيلمع عبتا .

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن مة و مچم مادختساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء نأ عي مچي ف ني م دختسمل م عد ي و تحم مي دقتل ل ي رش ب ل و
امك ة ق ي قد ن و ك ت ن ل ة ل آل ة مچرت ل ض ف أن 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 إ ل ا دن تسمل ا