

داعإب ةصاخلا تانايا بلا عاقبت سا عيسوت عاضفلا ةلاكوي ف اهبقعت وري راق ت لا ةي بوروالا

المحتويات

- [المقدمة](#)
- [المتطلبات الأساسية](#)
- [بيانات التقارير](#)
- [بيانات التعقب](#)
- [معلومات ذات صلة](#)

المقدمة

يوضح هذا المستند كيفية زيادة الاحتفاظ ببيانات التقارير والتتبع على جهاز أمان البريد الإلكتروني (ESA) من Cisco للسماح بتداخل البيانات.

المتطلبات الأساسية

توصي Cisco بأن تكون لديك معرفة بالمواضيع التالية:

- Cisco ESA
- أجهزة إدارة أمان المحتوى (SMA) من Cisco

بيانات التقارير

عندما تكون SMA غير متصلة أو يتعذر الوصول إليها، يبدأ ESA في وضع بيانات التقارير في قائمة الانتظار. وتحتفظ الإيسا، افتراضيا، ب 100 ملف، لكل منها مدة 15 دقيقة. وتحتفظ الإيسا أساسا ببيانات عن ال 1 500 دقيقة الحالية (15 x 100)، أي ما يعادل 25 ساعة. إذا كان SMA معطلا لمدة 30 ساعة، فسوف تفقد بيانات إعداد التقارير للخمس ساعات الأولى (من 30 ساعة إلى 25 ساعة).

أستخدم المعلومات الواردة في هذا المثال لزيادة عدد الملفات التي يتم الاحتفاظ بها على ESA:

```
example.com> reportingconfig
```

```
:Choose the operation you want to perform
.MAILSETUP - Configure reporting for the ESA -
.MODE - Enable centralized or local reporting for the ESA -
mailsetup <[
```

```
SenderBase timeout used by the web interface: 2 seconds
```

```
Sender Reputation Multiplier: 3
```

```
The current level of reporting data recording is: unlimited
```

```
.No custom second level domains are defined
```

```
Legacy mailflow report: Disabled
```

```
:Choose the operation you want to perform
.SENDERBASE - Configure SenderBase timeout for the web interface -
.MULTIPLIER - Configure Sender Reputation Multiplier -
.COUNTERS - Limit counters recorded by the reporting system -
.THROTTLING - Limit unique hosts tracked for rejected connection reporting -
.TLD - Add customer specific domains for reporting rollup -
STORAGE - How long centralized reporting data will be stored on the C-series -
.before being overwritten
.LEGACY - Configure legacy mailflow report -
storage <[]
```

While in centralized mode the C-series will store reporting data for the M-series to collect. If the M-series does not collect that data then eventually the C-series will begin to overwrite the oldest data with new data

```
.A maximum of 24 hours of reporting data will be stored
?How many hours of reporting data should be stored before data loss
30 <[24]
```

بيانات التعقب

وعلى نحو مماثل، عندما تكون SMA غير متصلة أو يتعذر الوصول إليها، يبدأ ESA في انتظار البيانات الخاصة بتعقب البيانات. وتحتفظ الإيسا ب 60 ملفا، مدة كل منها ثلاث دقائق. وبالتالي، تحتفظ الإيسا بالبيانات خلال ال 180 دقيقة الماضية (60 3 x). يتم فقد أي بيانات تتبع لم يتم إستردادها من ESA وتكون أقدم من ثلاث ساعات.

أستخدم المعلومات الواردة في هذا المثال لزيادة الحد الأقصى لعدد ملفات التعقب:

```
example.com> trackingconfig
```

```
:Choose the operation you want to perform
.MODE - Set whether tracking is run on box or centralized -
storage <[]
```

While in centralized mode the C-series will store tracking data for the M-series to collect. If the M-series does not collect that data then eventually the C-series will begin to overwrite the oldest data with new data

```
A maximum of 60 files are presently stored. This means a maximum of 3 hours
.will be stored, though depending on load that time may be smaller
?How many files should be stored before data loss
500 <[60]
```

معلومات ذات صلة

- [أدلة مستخدم أمان البريد الإلكتروني AsyncOS](#)
- [الدعم التقني والمستندات - Cisco Systems](#)

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 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