# اەنيوكتو تالجسلا ءاشنإ يننكمي فيك Cisco نم ينورتكلإلا ديربلا نامأ زاەج ىلع (ESA)

#### المحتويات

<u>سؤال</u> إ<u>جابة</u>

### سؤال

كيف يمكنني إنشاء السجلات وتكوينها على جهاز أمان البريد الإلكتروني من ESA) Cisco?؟

## إجابة

إحدى الميزات المهمة داخل جهاز أمان البريد الإلكتروني من Cisco (ESA) هي إمكانيات التسجيل الخاصة به. يمكن أن يقوم AsyncOS على ESA بإنشاء العديد من أنواع السجلات، وتسجيل أنواع مختلفة من المعلومات. تحتوي ملفات السجل على سجلات العمليات العادية والاستثناءات من مكونات النظام المختلفة. يمكن أن تكون هذه المعلومات قيمة أثناء مراقبة Cisco ESA وكذلك أثناء أستكشاف أخطاء مشكلة ما وإصلاحها أو التحقق من الأداء.

يمكن تكوين السجلات وإنشائها من واجهة سطر الأوامر باستخدام الأمر **logConfig"** أو من خلال واجهة المستخدم الرسومية (GUI) ضمن **'إدارة النظام' > 'تسجيل الاشتراكات' > 'إضافة اشتراك السجل ...'** 

فيما يلي مثال على إنشاء اشتراك في سجل تصحيح أخطاء LDAP باستخدام CLI (واجهة سطر الأوامر):.

CLI> logconfig

```
:Currently configured logs
antivirus" Type: "Anti-Virus Logs" Retrieval: FTP Poll" .1
avarchive" Type: "Anti-Virus Archive" Retrieval: FTP Poll" .2
bounces" Type: "Bounce Logs" Retrieval: FTP Poll" .3
brightmail" Type: "Symantec Brightmail Anti-Spam Logs" Retrieval: FTP Poll" .4
cli_logs" Type: "CLI Audit Logs" Retrieval: FTP Poll" .5
:Choose the operation you want to perform
.NEW - Create a new log -
.EDIT - Modify a log subscription -
.DELETE - Remove a log subscription -
.SETUP - General settings -
.LOGHEADERS - Configure headers to log -
.HOSTKEYCONFIG - Configure SSH host keys -
```

:Choose the log file type for this subscription . . . qmail Format Mail Logs .2 Delivery Logs .3 Bounce Logs .4 Status Logs .5 Domain Debug Logs .6 Injection Debug Logs .7 System Logs .8 CLI Audit Logs .9 FTP Server Logs .10 HTTP Logs .11 NTP logs .12 Mailflow Report Logs .13 Symantec Brightmail Anti-Spam Logs .14 Symantec Brightmail Anti-Spam Archive .15 Anti-Virus Logs .16 Anti-Virus Archive .17 LDAP Debug Logs .18 **18** <[1] :Please enter the name for the log ldap\_debug <[ ]</pre> .Choose the method to retrieve the logs FTP Poll .1 FTP Push .2 SCP Push .3 <[1] :Filename to use for log files <[ldap.log] :Please enter the maximum file size <[10485760] :Please enter the maximum number of files <[10] :Currently configured logs antivirus" Type: "Anti-Virus Logs" Retrieval: FTP Poll" .1 avarchive" Type: "Anti-Virus Archive" Retrieval: FTP Poll" .2 bounces" Type: "Bounce Logs" Retrieval: FTP Poll" .3 . . . . ftpd\_logs" Type: "FTP Server Logs" Retrieval: FTP Poll" .7 gui\_logs" Type: "HTTP Logs" Retrieval: FTP Poll" .8 ldap\_debug" Type: "LDAP Debug Logs" Retrieval: FTP Poll" .9

. . . . .

<sup>CLI></sup> commit فيما يلي مثال لتحرير سجل موجود.

CLI> logconfig

```
:Currently configured logs
                    antivirus" Type: "Anti-Virus Logs" Retrieval: FTP Poll" .1
                 avarchive" Type: "Anti-Virus Archive" Retrieval: FTP Poll" .2
                          bounces" Type: "Bounce Logs" Retrieval: FTP Poll" .3
brightmail" Type: "Symantec Brightmail Anti-Spam Logs" Retrieval: FTP Poll" .4
                      cli_logs" Type: "CLI Audit Logs" Retrieval: FTP Poll" .5
                                                                          . . . . .
                                     :Choose the operation you want to perform
                                                     .NEW - Create a new log -
                                           .EDIT - Modify a log subscription -
                                          .DELETE - Remove a log subscription -
                                                   .SETUP - General settings -
                                       .LOGHEADERS - Configure headers to log -
                                     .HOSTKEYCONFIG - Configure SSH host keys -
                                                                       EDIT <[]
                                  .Enter the number of the log you wish to edit
                                                                          9 <[]
                                             :Please enter the name for the log
                                                                  <[ldap_debug]
```

.Choose the method to retrieve the logs FTP Poll .1 FTP Push .2 SCP Push .3 <[1] :Please enter the filename for the log

Please enter the illename for the log <[ldap.log]

:Please enter the maximum file size

#### **52422880** <[10485760]

:Please enter the maximum number of files 100 <[10]

:Currently configured logs antivirus" Type: "Anti-Virus Logs" Retrieval: FTP Poll" .1 avarchive" Type: "Anti-Virus Archive" Retrieval: FTP Poll" .2 bounces" Type: "Bounce Logs" Retrieval: FTP Poll" .3

```
brightmail" Type: "Symantec Brightmail Anti-Spam Logs" Retrieval: FTP Poll" .4
cli_logs" Type: "CLI Audit Logs" Retrieval: FTP Poll" .5
....
```

CLI > commit

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