

نم رداصل ل دي ربلل SMTP ل مع تاسلج عبتت ESA

المحتويات

المقدمة

تتبع جلسات عمل SMTP للبريد الصادر لكل مجال مستلم
معلومات ذات صلة

المقدمة

يوضح هذا المستند كيفية تتبع محادثة بريد إلكتروني بأكملها وعرضها من جهاز أمان البريد الإلكتروني من Cisco ((ESA).

تتبع جلسات عمل SMTP للبريد الصادر لكل مجال مستلم

تتيح لك سجلات تصحيح أخطاء المجال تتبع محادثة بروتوكول نقل البريد البسيط بالكامل (SMTP) بين ESA والمجال/المضيف الوجهة. يحدد كل سطر في سجل تصحيح الأخطاء للمجال البيانات التي يتم إرسالها (إرسالها) واستقبالها (RCVD) أثناء محادثة SMTP.

دخلت ال logConfig أمر داخل ال ESA CLI في order to شكلت ال logging so that ال ESA يسجل مجال debug سجل ل المستلم مجال ذو اهتمام:

```
: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 -
new <[]
```

```
:Choose the log file type for this subscription
IronPort Text Mail Logs .1
qmail Format Mail Logs .2
Delivery Logs .3
Bounce Logs .4
Status Logs .5
Domain Debug Logs .6
Injection Debug Logs .7
SMTP Conversation Logs .8
System Logs .9
CLI Audit Logs .10
FTP Server Logs .11
HTTP Logs .12
NTP logs .13
```

- LDAP Debug Logs .14
- Anti-Spam Logs .15
- URL Filtering Logs .16
- Graymail Engine Logs .17
- Anti-Spam Archive .18
- Anti-Virus Logs .19
- Anti-Virus Archive .20
- Scanning Logs .21
- Spam Quarantine Logs .22
- Spam Quarantine GUI Logs .23
- Reporting Logs .24
- Reporting Query Logs .25
- Updater Logs .26
- SNMP Logs .27
- Tracking Logs .28
- Safe/Block Lists Logs .29
- Authentication Logs .30
- FIPS Logs .31
- Upgrade Logs .32
- Configuration History Logs .33
- Reputation Engine Logs .34
- AMP Engine Logs .35
- AMP Archive .36
- API Logs .37
- Graymail Archive .38

6 <[1]

:Please enter the name for the log
example.com.domain.debug <[

Enter the name of the domain for which you want to record
.debug information
example.com <[

Please enter the number of SMTP sessions you want to record
.for this domain
10000 <[1]

.Choose the method to retrieve the logs
Download Manually: FTP/HTTP(S)/SCP .1
FTP Push .2
SCP Push .3
Syslog Push .4
<[1]

:Filename to use for log files
<[example.com.text]

Would you like to append system based unique identifiers
<[like \$hostname, \$serialnumber to the log filename? [N

:Please enter the maximum file size. You can specify suffixes
m" for megabytes, "k" for kilobytes. Suffixes are"
:case-insensitive
<[10485760]

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

Should an alert be sent when files are removed due to the
<[maximum number of files allowed? [N

<[Do you want to configure time-based log files rollover? [N

ملاحظة: تأكد من الالتزام بأي تغييرات وكل التغييرات بعد تكوين سجل تصحيح أخطاء المجال.

يكون السجل نشطا لعدد جلسات العمل التي تقوم بتكوينها للمجال. لعرض تتبع محادثة البريد الإلكتروني المباشرة، أدخل الأمر `tail example.com.domain.debug` في واجهة سطر الأوامر (CLI) لـ ESA.

فيما يلي مثال لسجل تصحيح أخطاء المجال يتم إنشاؤه عندما يقوم ESA بتسليم رسالة إلى مجال المستلم `example.com`:

```
Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Rcvd: '220 ESmtpl mail.example.com ESMTPL service
      'ready
      'Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Sent: 'EHLO example.com
      'Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Rcvd: '250-mail.example.com
      'Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Rcvd: '250-8BITMIME
      'Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Rcvd: '250-SIZE 31981568
      'Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Rcvd: '250 PIPELINING
      '<Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Sent: 'MAIL FROM:<user@example.com
      'Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Rcvd: '250 sender <user@exmple.com> ok
      '<Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Sent: 'RCPT TO:<test@example.com
      'Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Rcvd: '250 recipient <test@example.com> ok
      'Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Sent: 'DATA
      'Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Rcvd: '354 go ahead
(Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Sent: 'Received: from unknown (HELO)(10.250.7.164
      'r\n by example.com with SMTP; 22 Mar 2005 16:52:08 -0800\r\n\
      :Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Sent: 'Message-ID
      "000d01c52f43$48dacba0$a407fa0a@example.com>\r\nFrom: "User>
      :user@example.com>\r\nTo:<test@example.com>\r\n Subject:Test\r\nDate>
      Tue,22Mar200516:57:28-0800\r\nMIME-Version:1.0\r\n
      Content-Type:multipart/alternative;\r\n\tboundary="-----_Next
      Part_000_000A_01C52F00.3AA3B580"\r\nX-Priority: 3\r\nX-MSMail-Priority: Normal\r\n
      X-Mailer: Microsoft Outlook Express 6.00.2900.2180\r\nX-MimeOLE: Produced ByMicrosoft
      \MimeOLEV6.00.2900.2180\r\n\r\nThis is a multi-part messageinMIMEformat.\r\n\r
      \n-----_NextPart_000_000A_01C52F00.3AA3B580\r\nContent-Type:text/plain;\r\n
      tcharset= "iso-8859-1"\r\nContent-Transfer-Encoding: quoted-printable\r\n\r\nThis
      =-----is the body of the mail.\r\nThis isadisclaimer.\r\n\r\n
      =NextPart_000_000A_01C52F00.3AA3B580\r\nContent-Type:text/html;\r\n\tcharset_
      iso-8859-1"\r\nContent-Transfer-Encoding: quoted-printable\r\n\r\n<!DOCTYPE HTML"
      =PUBLIC"-//W3C//DTDHTML4.0Transitional//EN">\r\n<HTML><HEAD>\r\n<METAhttp-equiv
      "3DContent-Typecontent= 3D"text/html; charset= 3Diso-8859-1">\r\n<METAcontent=3D
      MSHTML6.00.2900.2523"name= 3DGENERATOR>\r\n<STYLE></STYLE>\r\n</HEAD>\r\n
      BODYbgcolor= 3D#ffffff>\r\n<DIV><FONTface= 3DArialsize= 3D2>This is the body of>
      \the\r\nmail.</FONT></DIV><pre> This is a disclaimer.\r\n </pre></BODY></HTML>\r\n\r
      'n-----_NextPart_000_000A_01C52F00.3AA3B580--\r\n
      'Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Sent: '.\r\n
      'Tue Mar 22 16:52:07 2005 Info: 411 Rcvd: '250 ok dirdel
      'Tue Mar 22 16:52:12 2005 Info: 411 Sent: 'QUIT
      'Tue Mar 22 16:52:12 2005 Info: 411 Rcvd: '221 mail.example.com
```

معلومات ذات صلة

- [جهاز Cisco Email Security Appliance أدلة المستخدم النهائي](#)
- [مثال تكوين سجلات تصحيح أخطاء مجال ESA](#)
- [أستلة متداولة حول وكالة الفضاء الأوروبية: كيف تقوم بتحليل مشكلات تسليم رسائل البريد المتقطعة على وكالة الفضاء الأوروبية؟](#)
- [الدعم التقني والتوثيق Cisco Systems](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا ذه Cisco ت مچرت
م ل ا ل ا ا ن ا ع مچ ي ف ن ي م دخت س م ل ل م عد ي و ت ح م م ي دقت 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 هذه 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