

# يطلع لاجم يلا ديربلا ميلست للاحأ فيك ESA؟

## المحتويات

### المقدمة

كيف أحلل تسليم البريد إلى مجال على ESA؟

تمكين سجل تصحيح أخطاء المجال في CLI

مثال لسجل تصحيح أخطاء المجال

## المقدمة

يوضح هذا المستند كيفية تحليل تسليم البريد إلى مجال على مستوى SMTP على جهاز أمان البريد الإلكتروني (ESA).

## كيف أحلل تسليم البريد إلى مجال على ESA؟

إذا كنت ترغب في تحليل حركة مرور SMTP باتجاه مجال، سواء كان مجال خارجي أو داخلي، فيمكنك إعداد سجل تصحيح أخطاء مجال كما هو موضح أدناه. سيوفر سجل تصحيح أخطاء المجال بيانات على مستوى SMTP.

1. انتقل إلى واجهة المستخدم الرسومية (GUI) < إدارة النظام > تسجيل الاشتراكات وحدد سجل تصحيح أخطاء المجال.
2. اسم السجل: أي اسم (سيكون هناك دليل تم إنشاؤه بهذا الاسم بحيث يكون كلمة واحدة على سبيل المثال: debug).
3. المجال الذي سيتم تسجيل معلومات تصحيح الأخطاء الخاصة به: المجال الذي تحاول إرسال رسائل البريد الإلكتروني إليه على العنوان: example.com.
4. عدد جلسات عمل SMTP المطلوب تسجيلها لهذا المجال: يجب تحديد العدد الإجمالي لجلسات عمل SMTP المطلوب تسجيلها في ملف السجل. مع تسجيل جلسات العمل، ينخفض هذا العدد. يمكنك إيقاف تصحيح أخطاء المجال قبل تسجيل جميع جلسات العمل عن طريق حذف اشتراك السجل أو تحريره. (مثال 500 إذا لم تكن تعرف متى سيتم تسليم الرسالة إلى المجال المعني أو 5 إذا قمت باختبارها على الفور).
5. الحد الأقصى لحجم الملف: يمكنك ترك هذا كقيمة افتراضية 10 ميجابايت لأن الالتقاط يقتصر على وقت قصير لإعادة إنشاء المشكلة. بالمثل ل أقصى عدد من الملفات (أتركه عند 10).

## تمكين سجل تصحيح أخطاء المجال في CLI

1. أدخل الأمر logconfig < جديد.
  2. حدد "سجلات تصحيح أخطاء المجال".
  3. أدخل اسما لهذا السجل (أي، debugging\_example).
  4. والأسئلة نفسها المذكورة في "المذكرة" أعلاه ستطرح وبممكنكم الإجابة عليها وفقا لذلك.
- فيما يلي مثال على ما يبدو عليه سجل تصحيح أخطاء المجال. "سجل تصحيح أخطاء الحقن" و"سجل تصحيح أخطاء المجال" مماثلان ل mail\_log. يمكنك استخدام أوامر ال "grep" و "tail" عليهم.

## مثال لسجل تصحيح أخطاء المجال

```
' Sat Dec 21 02:37:22 2003 Info: 102503993 Sent: 'MAIL FROM:example1@example.com
      'Sat Dec 21 02:37:23 2003 Info: 102503993 Rcvd: '250 OK
' Sat Dec 21 02:37:23 2003 Info: 102503993 Sent: 'RCPT TO:example2@example.com
      'Sat Dec 21 02:37:23 2003 Info: 102503993 Rcvd: '250 OK
      'Sat Dec 21 02:37:23 2003 Info: 102503993 Sent: 'DATA
Sat Dec 21 02:37:24 2003 Info: 102503993 Rcvd: '354 START MAIL INPUT, END WITH
      'ON A LINE BY ITSELF "."
      'Sat Dec 21 02:37:24 2003 Info: 102503993 Rcvd: '250 OK
```

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 ل ا ن ا ع مچ م ف ن م دخت س م ل م عد و ت م م م دقت ل ة يرش ب ل و  
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 م ه ت غ ل ب  
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت م 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 م ل ا ح ل ا و ه  
ل ا 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 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