

فرعم وه ام: ESA لوح ةل وادتم ل ةلئس أا وأ (ICID) نقح ل لاصتا فرعم وأ (MID) ةل س ر ل م ي ل س ت ل ل لاصتا فرعم (DCID)؟

المحتويات

المقدمة

ما هو معرف الرسالة (متوسط)؟

ما هو معرف اتصال الحقن (ICID)؟

ما هو معرف اتصال التسليم (DCID)؟

معلومات ذات صلة

المقدمة

يصف هذا المستند المعلومات المسجلة المتعلقة بسجلات البريد النصي ومعرف الرسالة المرتبطة ومعرف اتصال الإدخال ومعرف التسليم على جهاز أمان البريد الإلكتروني (ESA) أو في جهاز رسالة الأمان (SMA).

ما هو معرف الرسالة (متوسط)؟

معرف الرسالة (MID) عبارة عن معرف فريد تم تعيينه لرسالة معينة بواسطة ESA. ويرتبط MID بكل رسالة يتم تلقيها بواسطة جهاز Cisco ويمكن تعقبه في سجلات البريد.

ما هو معرف اتصال الحقن (ICID)؟

معرف اتصال الحقن (ICID) هو معرف رقمي لاتصال SMTP فردي بالنظام، والذي يمكن إرسال من 1 إلى آلاف الرسائل الفردية عبره.

ما هو معرف اتصال التسليم (DCID)؟

معرف اتصال التسليم (DCID) هو معرف رقمي لاتصال SMTP فردي بخادم آخر، لتسليم من 1 إلى آلاف الرسائل، كل منها مع تسليم بعض أو كل معرفات المستلم (RID) الخاصة بها في إرسال رسالة واحدة.

يعد نوع السجل الذي يناسب اكتشاف المصير النهائي لرسالة بريد إلكتروني معينة هو سجل البريد النصي (mail_logs). يحتوي هذا على تفاصيل حول تلقي البريد الإلكتروني وتسليم البريد الإلكتروني والروابط. تتم كتابة معلومات الحالة أيضا إلى سجل البريد كل دقيقة. تعد هذه السجلات مصدرا مفيدا للمعلومات لفهم تسليم رسائل معينة وتحليل أداء النظام.

مثال على معالجة رسالة من خلال ESA وكتابة إلى mail_log:

```
(Mon Apr 17 19:56:22 2003 Info: New SMTP ICID 5 interface Management (10.1.1.1
address 10.1.1.209 reverse dns host remotehost.com verified yes
Mon Apr 17 19:57:20 2003 Info: Start MID 6 ICID 5
<Mon Apr 17 19:57:20 2003 Info: MID 6 ICID 5 From: <sender@remotehost.com
<Mon Apr 17 19:58:06 2003 Info: MID 6 ICID 5 RID 0 To: <mary@yourdomain.com
Mon Apr 17 19:59:52 2003 Info: MID 6 ready 100 bytes
<from <sender@remotehost.com
Mon Apr 17 19:59:59 2003 Info: ICID 5 close
Mon Mar 31 20:10:58 2003 Info: New SMTP DCID 8 interface 192.168.42.42
address 10.5.3.25
[Mon Mar 31 20:10:58 2003 Info: Delivery start DCID 8 MID 6 to RID [0
[Mon Mar 31 20:10:58 2003 Info: Message done DCID 8 MID 6 to RID [0
Mon Mar 31 20:11:03 2003 Info: DCID 8 closeIn this instance, the email message
.with MID 6 from sender@example.com is 100 bytes long
النظر في تفاصيل مثال mail_log المتوفر:
```

1. يتم بدء اتصال جديد في النظام وتخصيص معرف حقن (ICID) من "5". تم تلقي الاتصال على واجهة IP الخاصة بالإدارة وبدأ تشغيله من المضيف البعيد في 10.1.1.209.
2. تم تعيين معرف الرسالة (MID) لـ "6" بعد إصدار الأمر MAIL FROM من العميل.
3. يتم تحديد عنوان المرسل وقبوله.
4. يتم تحديد المستلم وتعيين معرف مستلم (RID) من "0".
5. تم قبول MID 5، كتابته على القرص، وتم التعرف عليه.
6. التلقي ناجح واتصال التلقي يغلق.
7. تبدأ عملية تسليم الرسائل بعد ذلك. يتم تعيين معرف اتصال التسليم (DCID) الخاص بـ "8" من 192.168.42.42 إلى 10.5.3.25.
8. يبدأ تسليم الرسالة بالتخلص من "0".
9. التسليم ناجح لمنتصف 6 للتخلص من "0".
10. يتم إغلاق اتصال التسليم.

للحصول على مزيد من المعلومات حول خصائص السجل، راجع دليل مستخدم AsyncOS.

معلومات ذات صلة

- [جهاز أمان البريد الإلكتروني من Cisco - أدلة المستخدم النهائي](#)
- [تحديد المصير النهائي لرسالة ESA](#)
- [الدعم التقني والمستندات - Cisco Systems](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء مء دقء ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةلصلأل ةزءل ءنل دن تسمل