Quando uma mensagem é liberada da quarentena, onde aquela está registrada?

Índice

Introdução

Este documento descreve como ver o correio entra a ordem para determinar a disposição de uma mensagem liberada da quarentena na ferramenta de segurança do email de Cisco (ESA) ou no dispositivo do Gerenciamento do Cisco Security (S A).

Quando uma mensagem é liberada da quarentena, onde aquela está registrada?

No ESA, quando você liberar uma mensagem da quarentena da quarentena (ISQ), da política do Spam de IronPort, ou da outra quarentena feita sob encomenda, que a ação e o evento associado estão relatados no arquivo dos logs do correio de texto de IronPort (mail_logs). A entrada de registro é afiliada com o original MEADOS DE.

A melhor maneira de aproximar o seguimento disto é para baixo obter *de*, *a*, ou *assunto do* mensagem original que quarantined. Em seguida, busca para ela no log para ver se foi liberado da quarentena, e para ver então se o mail server do fim a aceitou ou a saltou.

Exemplo, procurando os logs do correio pelo remetente “spam@test.com”:

```
> grep -i "spam@test.com" mail_logs
Wed Aug 13 12:59:36 2014 Info: MID 1357 ICID 10152 From: <spam@test.com>
Wed Aug 13 12:59:42 2014 Info: MID 1357 SPF: mailfrom identity spam@test.com None
Wed Aug 13 12:59:57 2014 Info: MID 1357 ready 185 bytes from <spam@test.com>
```

Você quererá pagar a atenção ao ID de mensagem (MEADOS DE) e ao identificador de conexão da entrega (DCID).

Nós podemos ver que este MEADOS DE particular esteve enviado à quarentena do Spam dos mail_logs completos, ou ao rastreamento de mensagem:

```
Wed Aug 13 12:59:29 2014 Info: New SMTP ICID 10152 interface Management
(192.168.0.199) address 75.111.22.123 reverse dns host spam.test.com verified yes
```

```
Wed Aug 13 12:59:29 2014 Info: ICID 10152 RELAY SG RELAY_SG match 75.111.22.123
SBRS not enabled
Wed Aug 13 12:59:36 2014 Info: Start MID 1357 ICID 10152
Wed Aug 13 12:59:36 2014 Info: MID 1357 ICID 10152 From: <spam@test.com>
Wed Aug 13 12:59:40 2014 Info: MID 1357 ICID 10152 RID 0 To: <end_user@domain.com>
Wed Aug 13 12:59:42 2014 Info: MID 1357 SPF: helo identity postmaster None
Wed Aug 13 12:59:42 2014 Info: MID 1357 SPF: mailfrom identity spam@test.com None
Wed Aug 13 12:59:57 2014 Info: MID 1357 SPF: pra identity None headers None
Wed Aug 13 12:59:57 2014 Info: MID 1357 Message-ID '<9afe3f$1ad@my_esa.domain.com>'
Wed Aug 13 12:59:57 2014 Info: MID 1357 Subject 'This is spam?'
Wed Aug 13 12:59:57 2014 Info: MID 1357 ready 185 bytes from <spam@test.com>
Wed Aug 13 12:59:57 2014 Info: MID 1357 matched all recipients for per-recipient
policy DEFAULT in the outbound table
Wed Aug 13 12:59:58 2014 Info: MID 1357 interim verdict using engine: CASE
spam positive
Wed Aug 13 12:59:58 2014 Info: MID 1357 using engine: CASE spam positive
Wed Aug 13 12:59:58 2014 Info: ISQ: Tagging MID 1357 for quarantine
Wed Aug 13 12:59:58 2014 Info: MID 1357 interim AV verdict using Sophos CLEAN
Wed Aug 13 12:59:58 2014 Info: MID 1357 antivirus negative
Wed Aug 13 12:59:58 2014 Info: MID 1357 Outbreak Filters: verdict negative
Wed Aug 13 12:59:58 2014 Info: MID 1357 DLP no violation
Wed Aug 13 12:59:58 2014 Info: MID 1357 queued for delivery
Wed Aug 13 13:00:02 2014 Info: RPC Delivery start RCID 161 MID 1357 to local IronPort
Spam Quarantine
Wed Aug 13 13:00:08 2014 Info: ISQ: Quarantined MID 1357
Wed Aug 13 13:00:08 2014 Info: RPC Message done RCID 161 MID 1357
Wed Aug 13 13:00:08 2014 Info: Message finished MID 1357 done
Wed Aug 13 13:05:11 2014 Info: ICID 10152 close
```

Uma vez que liberado, é abaixo um exemplo do que a procurar em uma mensagem que seja liberada do ISQ:

```
Wed Aug 13 13:02:14 2014 Info: Start MID 1359 ICID 0 (ISQ Released Message)
Wed Aug 13 13:02:14 2014 Info: ISQ: Reinjected MID 1357 as MID 1359
Wed Aug 13 13:02:14 2014 Info: MID 1359 ICID 0 From: <spam@test.com>
Wed Aug 13 13:02:14 2014 Info: MID 1359 ICID 0 RID 0 To: <end_user@domain.com>
Wed Aug 13 13:02:14 2014 Info: MID 1359 Subject '[SPAM] This is spam?'
Wed Aug 13 13:02:14 2014 Info: MID 1359 ready 1445 bytes from <spam@test.com>
Wed Aug 13 13:02:14 2014 Info: MID 1359 queued for delivery
Wed Aug 13 13:02:14 2014 Info: New SMTP DCID 165 interface 192.168.0.199 address
192.168.0.200 port 25
Wed Aug 13 13:02:15 2014 Info: Delivery start DCID 165 MID 1359 to RID [0]
Wed Aug 13 13:02:15 2014 Info: Message done DCID 165 MID 1359 to RID [0]
Wed Aug 13 13:02:15 2014 Info: MID 1359 RID [0] Response '2.0.0 Ok: queued as
33B7380356'
Wed Aug 13 13:02:15 2014 Info: Message finished MID 1359 done
Wed Aug 13 13:02:20 2014 Info: DCID 165 close
```

Neste exemplo, a mensagem é liberada, e a relação (192.168.0.199) é o ouvinte no ESA, conectando a (192.168.0.200) como o mail server final do fim da entrega.

Quando você olhar os logs da quarentena do Spam (euq_logs), a ação da liberação mostra o seguinte:

```
Wed Aug 13 13:02:14 2014 Info: ISQ: Releasing MID [1357] for all
Wed Aug 13 13:02:14 2014 Info: ISQ: Delivering released MID 1357 (skipping
work queue)
Wed Aug 13 13:02:14 2014 Info: ISQ: Corpus status: 0
Wed Aug 13 13:02:15 2014 Info: ISQ: Released MID 1357 to end_user@domain.com
Wed Aug 13 13:02:15 2014 Info: ISQ: Deleting MID [1357] for all
```

```
Wed Aug 13 13:02:15 2014 Info: ISQ: Deleted MID 1357 for all
Wed Aug 13 13:02:15 2014 Info: ISQ: Cleared 8192 bytes (MIDs 1, for all
recipients) from database. Current bytes=0.
```

Similarmente, se o mensagem original quarantined à quarentena da política, e então liberado, você veria similar a este exemplo:

```
Wed Aug 13 13:09:27 2014 Info: MID 1361 released from quarantine "Policy" (manual)
t=29
Wed Aug 13 13:09:27 2014 Info: MID 1361 released from all quarantines
Wed Aug 13 13:09:27 2014 Info: MID 1361 matched all recipients for per-recipient
policy DEFAULT in the inbound table
Wed Aug 13 13:09:27 2014 Info: MID 1361 interim AV verdict using Sophos CLEAN
Wed Aug 13 13:09:27 2014 Info: MID 1361 antivirus negative
Wed Aug 13 13:09:27 2014 Info: MID 1361 queued for delivery
Wed Aug 13 13:09:27 2014 Info: New SMTP DCID 169 interface 192.168.0.199 address
192.168.0.200 port 25
Wed Aug 13 13:09:27 2014 Info: Delivery start DCID 169 MID 1361 to RID [0]
Wed Aug 13 13:09:27 2014 Info: Message done DCID 169 MID 1361 to RID [0]
Wed Aug 13 13:09:27 2014 Info: MID 1361 RID [0] Response '2.0.0 Ok: queued
as C702980356'
Wed Aug 13 13:09:27 2014 Info: Message finished MID 1361 done
Wed Aug 13 13:09:32 2014 Info: DCID 169 close
```

Da quarentena da política, a mensagem é liberada da quarentena da política, e a relação (192.168.0.199) é o ouvinte no ESA, conectando a (192.168.0.200) como o mail server final do fim da entrega.

Informações Relacionadas

- Cisco envia por correio eletrónico a ferramenta de segurança - Guias do utilizador final
- Que é um ID de mensagem (MEADOS DE), o identificador de conexão da injeção (ICID), ou o identificador de conexão da entrega (DCID)?
- Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems