

Содержание

[Введение](#)

[Что такое Идентификатор сообщения \(MID\)?](#)

[Что такое Инжекционный Идентификатор соединения \(ICID\)?](#)

[Что такое Идентификатор соединения Доставки \(DCID\)?](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

Этот документ описывает зарегистрированную информацию относительно текстовых журналов почты и связанного идентификатора сообщения, инъекционного идентификатора соединения и ID доставки на Email Security Appliance (ESA) или на Устройстве сообщения защиты (SMA)

Что такое Идентификатор сообщения (MID)?

Идентификатор сообщения (MID), уникальный идентификатор, назначенный на конкретное сообщение ESA. MID привязан к каждому сообщению, полученному устройством Cisco, и может быть отслежен в почтовых журналах.

Что такое Инжекционный Идентификатор соединения (ICID)?

Инжекционный Идентификатор соединения (ICID)

Что такое Идентификатор соединения Доставки (DCID)?

Идентификатор соединения Доставки (DCID)

Тип журнала, подходящего лучше всего для обнаружения расположения определенного сообщения электронной почты, является текстовым журналом почты (**mail_logs**). Это содержит подробные данные получения электронной почты, почтовой доставки и сильных ударов. Сведения о статусе также пишутся в почтовый журнал каждую минуту. Эти журналы являются удобным источником информации, чтобы понять предоставление определенных сообщений и проанализировать производительность системы.

Пример обработки сообщений через ESA и записанный в mail_logs:

Рассмотрение специфических особенностей предоставленного mail_logs примера:

1. Новое соединение приобщено к системе и назначило Инжекционный ID (ICID) "5".

Соединение было получено на интерфейсе IP - управления и иницировалось от удаленного хоста в 10.1.1.209.

2. Сообщению назначили Идентификатор сообщения (MID) "6" после того, как команда MAIL FROM выполнена от клиента.

3. Адрес отправителя определен и принят.

4. Получатель определен и назначил ID Получателя (RID) "0".

5. MID 5 принят, записан в диск и подтвержден.

6. Получение успешно и завершения соединения получения.

7. Затем process start доставки сообщения. Этому назначают Идентификатор соединения Доставки (DCID) "8" от 192.168.42.42 и к 10.5.3.25.

8. Доставка сообщения запускается к RID "0".

9. Доставка успешна для MID 6 к RID "0".

10. Завершения соединения доставки.

Для получения дополнительной информации о Регистрационных Характеристиках, посмотрите Руководство пользователя AsyncOS.

Дополнительные сведения

- [Устройство безопасности электронной почты Cisco - руководства пользователя](#)
- [Определение расположения сообщения ESA](#)
- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)