在邮件安全设备(ESA)上启用URL日志记录

目录

简介

先决条件

- 要求
- 使用的组件

问题

原因

环境

解决方案

- 通过CLI启用
- 通过GUI启用

确认

简介

本文档介绍如何在URL过滤中启用URL日志记录，以便在“邮件日志”和“邮件跟踪”中显示URL详细信息。

先决条件

要求

Cisco 建议您了解以下主题：

- 必须全局启用爆发过滤器功能。
- 邮件和内容过滤器必须根据URL信誉或类别配置操作，以实施可接受的使用策略。

使用的组件

本文档中的信息基于以下软件和硬件版本：

- 思科安全邮件网关Asyncos版本16.x
- URL 过滤
- 爆发过滤器

- 内容和邮件过滤器

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您的网络处于活动状态，请确保您了解所有命令的潜在影响。

问题

URL详细信息不会显示在邮件日志/邮件跟踪中。

原因

默认情况下，在URL过滤高级设置中禁用URL日志记录。仅当启用URL过滤且策略操作触发URL扫描（例如，基于URL信誉或类别的内容或邮件过滤条件）时，才会生成URL日志条目。

环境

已启用带URL过滤的ESA。

解决方案

通过CLI启用

websecurityadvancedconfig命令包含一个用于启用URL日志记录的选项。

1. 运行命令websecurityadvancedconfig。
2. 在提示“是否要启用URL的日志记录？”下，输入Y。

```
esa01.example.com> websecurityadvancedconfig

Enter URL lookup timeout in seconds:
[15]>

Enter the maximum number of URLs that can be scanned in a message body:
[100]>

Enter the maximum number of URLs that can be scanned in the attachments in a message:
[25]>

Do you want to rewrite both the URL text and the href in the message? Y indicates that the full rewritt
```

```
indicates that the rewritten URL will only be visible in the href for HTML messages. [N]>

Logging of URLs is currently disabled.

Do you wish to enable logging of URL's? [N]> Y

Logging of URLs has been enabled.
```

通过GUI启用

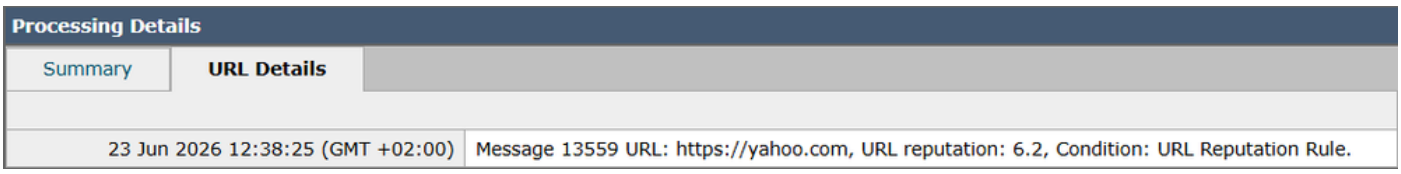
1.导航到安全服务> URL过滤。

2.在Advanced Settings下，选择URL logging旁边的Enable单选按钮。

确认

1.在ESA Web界面中，选择Monitor > Message Tracking。

URL详细信息将显示在URL Details选项卡下的Message Tracking界面中。此选项卡显示URL的信誉分数或类别等信息。



2. mail_logs中的日志行示例：

```
Tue Jun 23 12:38:25 2026 Info: MID 13559 URL https://yahoo.com has reputation 6.2 matched Condition: UR
```

关于此翻译
思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。