

使用数据匹配排除项减少DLP误报

目录

简介

本文档介绍如何使用数据匹配排除项来减少防数据丢失(DLP)数据分类中的误报。

概述

通过数据匹配排除项，您可以排除特定的匹配数据，这有助于微调DLP数据分类并显著减少误报。此功能可让您从DLP扫描中排除已知的非敏感数据或不相关的匹配项，从而提供更准确的数据保护。

数据匹配排除如何最大限度地减少误报

当关键字或模式匹配非敏感数据时，内置标识符和自定义标识符可能会生成误报。例如：

- 基于号码的标识符：
美国社会保险号(SSN)等标识符可能与其他9位数号码（如内部帐户ID）匹配。排除已知帐户ID可降低这些误报。
- 基于文本的标识符：
使用符合HIPAA的数据分类的医疗保健客户可以在非患者情景（如“癌症捐献组织”）中检测术语“癌症”。您可以排除特定术语来防止此类错误警报。

使用Data Matching Exclusions，您可以指定术语或regex模式，确保这些模式上的匹配不会触发数据违规事件。这样可以精确控制DLP警报。

如何使用数据匹配排除项

1. 在Umbrella控制面板中，转到Data Classificationpage页面。
2. 在排除数据标识部分中，选择要排除的自定义标识符或内置标识符。
3. 输入要排除的特定术语或正则表达式模式。
 - 排除项仅适用于特定的匹配内容，不适用于整个文档。
 - 例如，如果排除了“癌症捐献组织”，则违规时仅会排除该术语，而仍在扫描文档的其余部分。

Add New Data Classification

Data Classification Name: New Data Classification

Description (Optional):

Include Data Identifiers

Select Boolean Operator: OR AND

▶ Built-in Data Identifiers

▶ Custom Identifiers

Exclude Data Identifiers

▶ Built-in Data Identifiers

▶ Custom Identifiers

CANCEL SAVE

4. 如果同一数据标识符包含于同一分类中并被排除，则排除优先。

相关资源

请参阅Umbrella文档，了解分步指南：[创建数据分类。](#)

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）。