如何使用AMP API建立事件流

目錄

簡介

本文說明如何使用Postman工具在面向終端的AMP（高級惡意軟體防護）中配置事件流。

作者：Nancy Pérez、Yeraldin Sánchez、Cisco TAC工程師。

必要條件

需求

思科建議您瞭解以下主題：

- 對思科終端進階惡意軟體防護
- 來自AMP門戶的API憑證：第三方API客戶端ID和API金鑰，在此連結上您可以找到獲取這些金鑰的步驟：[如何從AMP門戶生成API憑據](#)
- 本文檔中的API處理程式使用Postman工具

採用元件

本檔案中的資訊是根據以下軟體和硬體版本：

- 適用於終端的AMP主控台版本5.4.20200107
- Postman 7.16.0版
- [AMP API文檔，v1](#)

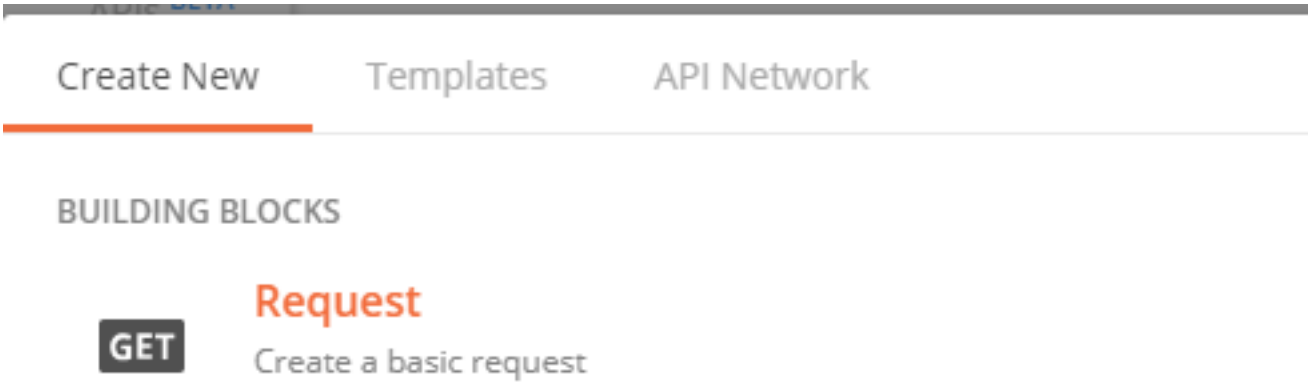
本文中的資訊是根據特定實驗室環境內的裝置所建立。文中使用到的所有裝置皆從已清除（預設）的組態來啟動。如果您的網路運作中，請確保您瞭解任何指令可能造成的影響。

背景資訊

思科不支援Postman工具，如果您對此有疑問，請與Postman支援部門聯絡。

設定

步驟1。在Postman首頁中，選擇**Create a request**以建立新的事件流，如下圖所示。

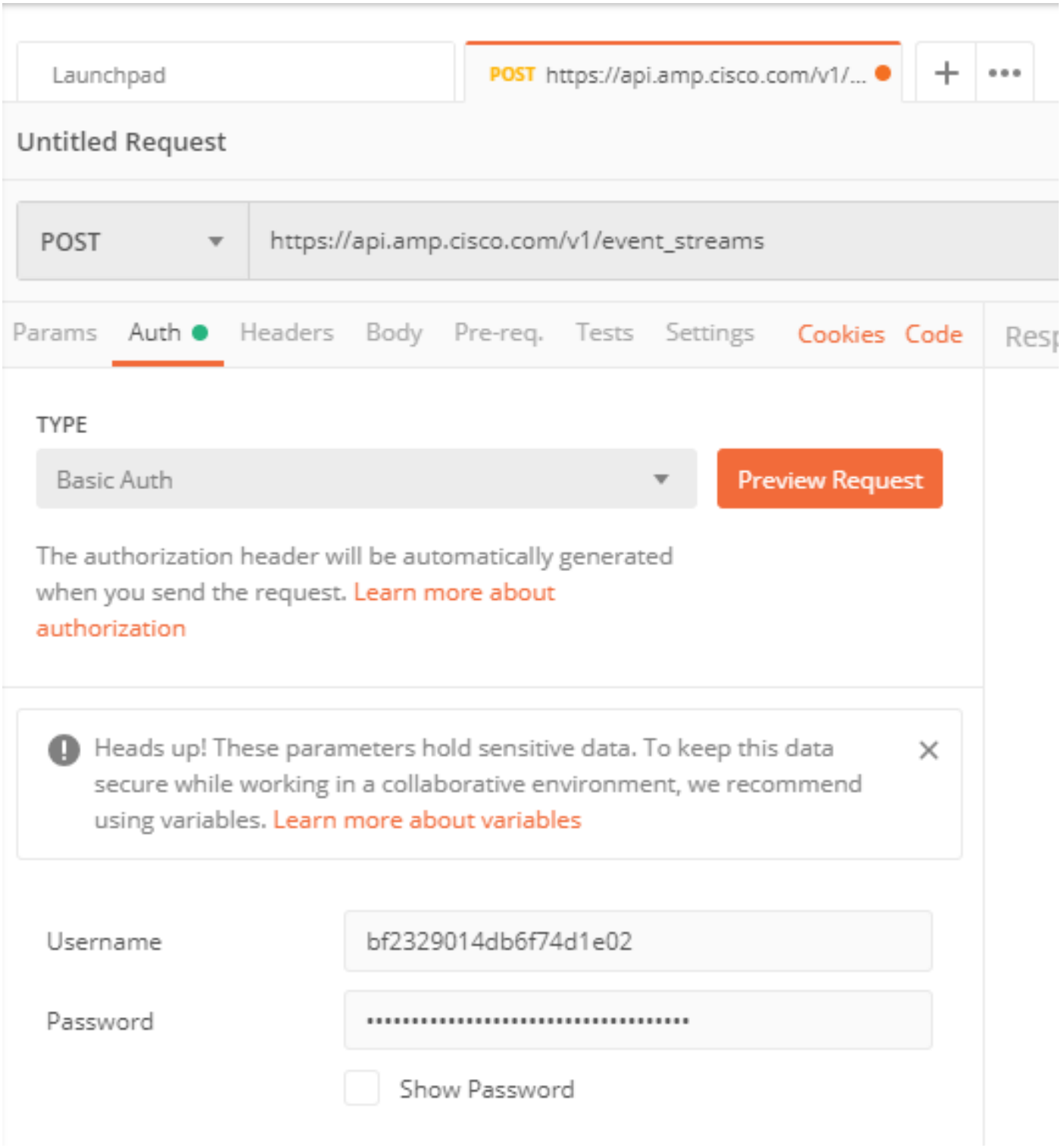


步驟2.選擇**POST**並貼上執行查詢所需的URL，如下圖所示。

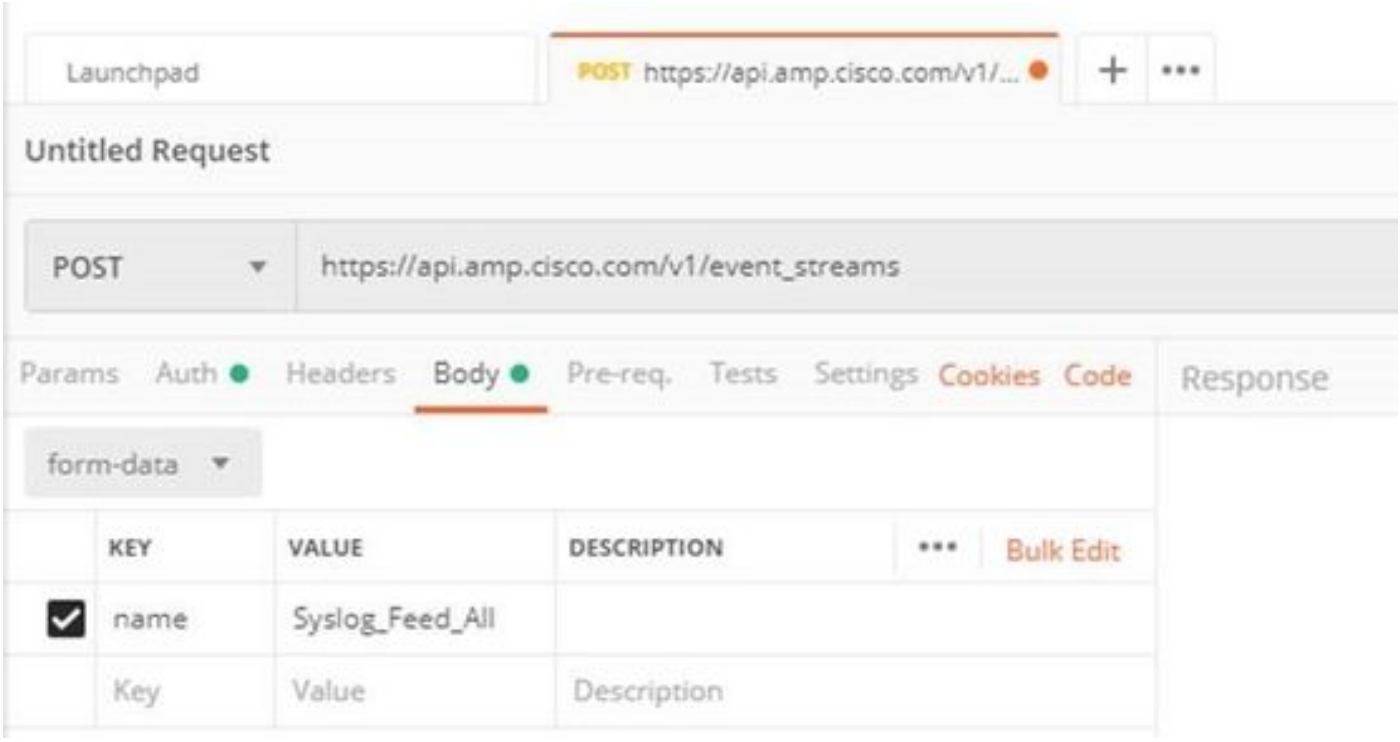
要鍵入您的第三方API客戶端ID和API金鑰，請選擇**基本授權。**

使用者名稱=第三方API客戶端ID

密碼= API金鑰



步驟3.在**Body**部分，選擇**form-data**。**KEY**用「name」字填充，**VALUE**用事件流的名稱填充。確保該行已標籤。



步驟4.此時，您可以點選**Send**按鈕接收事件流。

註：每個組織限制有5個有效資源

驗證

使用本節內容，確認您的組態是否正常運作。

生成事件流後，可以使用GET https://api.amp.cisco.com/v1/event_streams 命令對其進行驗證，該命令顯示在組織上建立的事件流數，如下圖所示。

```
{
    "version": "v1.2.0",
    "metadata": {
        "links": {
            "self": "https://api.amp.cisco.com/v1/event_streams"
        },
        "results": {
            "total": 5
        }
    },
```

在本節中，您可以找到作為ID、名稱和AMP憑據的事件流資訊

若要獲取有關活動事件流的資訊，可以使用GET https://api.amp.cisco.com/v1/event_streams/"id"

疑難排解

目前尚無適用於此組態的具體疑難排解資訊。