# AMP for EndpointsポータルからThreat Gridのフ ァイルを送信する方法

### 内容

概要 <u>前提条件</u> <u>要件</u> <u>使用するコンポーネント</u> <u>背景説明</u> <u>AMP for EndpointsポータルからThreat Gridのファイルを送信する方法</u> 確認 <u>トラブルシュート</u> 関連情報

### 概要

このドキュメントでは、Advance Malware Protection(AMP)for EndpointsポータルからThreat Grid(TG)クラウドにサンプルを送信するプロセスについて説明します。

著者: Cisco TACエンジニア、Yeraldin Sanchez

# 前提条件

#### 要件

次の項目に関する知識があることが推奨されます。

- エンドポイント向けCisco AMP
- •TGクラウド

#### 使用するコンポーネント

このドキュメントの情報は、Cisco AMP for Endpointsコンソールバージョン5.4.20190709に基づくものです。

このドキュメントの情報は、特定のラボ環境にあるデバイスに基づいて作成されました。このド キュメントで使用するすべてのデバイスは、初期(デフォルト)設定の状態から起動しています 。本稼働中のネットワークでは、各コマンドによって起こる可能性がある影響を十分確認してく ださい。

### 背景説明

このドキュメントで説明するシナリオの要件は次のとおりです。

- Cisco AMP for Endpointsポータルへのアクセス
- •ファイルサイズは20 MB以下
- •1日あたり100件未満の提出物

#### ファイル分析の制限事項:

- •ファイル名は59文字のUnicode文字に制限されています。
- •ファイルは16バイト以下または20 MBを超えることはできません
- ・サポートされるファイルの種類:.exe、.dll、.jar、.swf、.pdf、.rtf、.doc(x)、.xls(x)、 .ppt(x)、.zip、.vbnおよび.sep

# AMP for EndpointsポータルからThreat Gridのファイルを送信す る方法

AMPポータルからサンプルをTGクラウドに送信する手順を次に示します。

ステップ1:図に示すように、AMPポータルで[Analysis] > [File Analysis]に移動します。



ステップ2:図に示すように、分析のために送信するファイルとWindowsイメージのバージョン を選択します。

Submission for File Analysis ×					
You are about to submit a file to our servers for analysis. You will be notified by email when the analysis is complete. There is a 20 megabyte file upload limit					
Supported File Types: .EXE, .DLL, .JAR, .SWF, .PDF, .RTF, .DOC(X), .XLS(X), .PPT(X), .ZIP, .VBN, .SEP					
Submissions available: 100 :	submissions per day, 100 remaining.				
File to Submit:	6770N70.pdf	Browse			
VM image for analysis	Windows 10	]			
		Cancel			
Submission for File Analysis ×					
You are about to submit a file to our servers for analysis. You will be notified by email when the analysis is complete. There is a 20 megabyte file upload limit					
Supported File Types: .EXE, .DLL, .JAR, .SWF, .PDF, .RTF, .DOC(X), .XLS(X), .PPT(X), .ZIP, .VBN, .SEP					
Submissions available: 100 submissions per day, 100 remaining.					
File to Submit:	No file selected	Browse			
VM image for analysis	Windows 10 🔹				
	Windows 10				
	Windows 7x64	annel 1 Unload			
	Windows 7x64 Japanese				
	Windows 7x64 Koropp				

ステップ3:サンプルがアップロードされると、分析が完了するまでに約30~60分かかります。 これはシステムの負荷によって異なります。このプロセスが終了すると、電子メール通知が電子 メールに送信されます。

ステップ4:ファイル分析の準備が整ったら、[**Report**]ボタンをクリックして、図に示すように、 取得した脅威スコアに関する詳細情報を取得します。

□ 6770N70.pdf ( 948a6998e1128e00 ) 2019-07-14 20:43:04 UTC Report 56					Report 56		
Fingerprint (SHA-256)	948a6998e1128e00						
File name	6770N70.pdf						
Threat Score	56	56					
	Name		Scor	Score			
Behavioral Indicators	pdf-uri-action			56			
	pdf-contains-uris			25			
Download Sample Analysis Video							
Metadata Behavioral Indi	cators Network Activity Proce	esses Artifacts	Registry Activity	File Activity			
Analysis Report							

ID	52f5959010cabd1db09a76a4c 48d9b27	Filename Magic Type	8770N70.pdf PDF document, version 1.5
OS	Windows 10	File Type	pdf
Started	7/14/19 20:43:09	SHA256	948a699844354801e176cfa563cfea6a145bbf1a205213acdca2228fe112
Ended	7/14/19 20:51:01		8e00
Duration	0:07:52	SHA1	553686dcae7bdd780434335f6e1fd63f2cab6bc6
Sandbox	mtv-work-002 (pilot-d)	MD5	3c3dc1d82a6ad2188cfac4dfe78951eb

詳細については、ファイル分析の追加オプションを参照してください。

ダウンロード例:このオプションを使用すると、サンプルをダウンロードできます。

分析ビデオ:このオプションを使用すると、解析時に取得したサンプルビデオを表示できます。

PCAPのダウンロード:このオプションを使用すると、ネットワーク接続の分析が可能になりま す。

#### 確認

現在、この設定に使用できる確認手順はありません。

# トラブルシュート

現在、この設定に関する特定のトラブルシューティング情報はありません。

警告:ファイル分析からダウンロードしたファイルは、多くの場合、ライブマルウェアであり、細心の注意を払って処理する必要があります。

**注**:特定のファイルの分析は、いくつかのセクションに分かれています。一部のセクション は、すべてのファイルの種類で使用できません。

### 関連情報

- ・<u>エンドポイント向けCisco AMP ユーザガイド</u> ・<u>テクニカル サポートとドキュメント Cisco Systems</u>