Wie wird eine Datei in Threat Grid vom AMP für Endgeräte-Portal gesendet?

Inhalt

Einführung Voraussetzungen Anforderungen Verwendete Komponenten Hintergrundinformationen Wie wird eine Datei in Threat Grid vom AMP für Endgeräte-Portal gesendet? Überprüfen Fehlerbehebung Zugehörige Informationen

Einführung

Dieses Dokument beschreibt den Prozess zum Einsenden von Stichproben an die Threat Grid (TG) Cloud über das Advanced Malware Protection (AMP) for Endpoints-Portal.

Mitarbeiter: Yeraldin Sánchez, Cisco TAC Engineer.

Voraussetzungen

Anforderungen

Cisco empfiehlt, über Kenntnisse in folgenden Bereichen zu verfügen:

- Cisco AMP für Endgeräte
- TG Cloud

Verwendete Komponenten

Die Informationen in diesem Dokument basieren auf Cisco AMP für Endgeräte Konsolenversion 5.4.20190709.

Die Informationen in diesem Dokument wurden von den Geräten in einer bestimmten Laborumgebung erstellt. Alle in diesem Dokument verwendeten Geräte haben mit einer leeren (Standard-)Konfiguration begonnen. Wenn Ihr Netzwerk in Betrieb ist, stellen Sie sicher, dass Sie die potenziellen Auswirkungen eines Befehls verstehen.

Hintergrundinformationen

Dies sind die Anforderungen für das in diesem Dokument beschriebene Szenario:

- Zugriff auf das Cisco AMP für Endgeräte-Portal
- Dateigröße nicht mehr als 20 MB
- Weniger als 100 eingereichte Dateien pro Tag

Dateianalyseeinschränkungen:

- Dateinamen sind auf 59 Unicode-Zeichen beschränkt.
- Dateien dürfen nicht kleiner als 16 Byte oder größer als 20 MB sein.
- Unterstützte Dateitypen: .exe, .dll, .jar, .swf, .pdf, .rtf, .doc(x), .xls(x), .ppt(x), .zip, .vbn und .sep

Wie wird eine Datei in Threat Grid vom AMP für Endgeräte-Portal gesendet?

Im Folgenden finden Sie die erforderlichen Schritte, um ein Beispiel vom AMP-Portal an die TG-Cloud zu senden.

Schritt 1: Navigieren Sie im AMP-Portal zu Analyse > Dateianalyse, wie im Bild gezeigt.



Schritt 2: Wählen Sie die Datei- und Windows-Image-Version aus, die Sie zur Analyse senden möchten, wie in den Bildern gezeigt.

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]							
	C	ancel	1 Upload						
Submission for File Ana	lysis		×						
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 7x64 Windows 7x64 Japanese Windows 7x64 Korean	ancel	🕹 Upload						

Schritt 3: Nach dem Hochladen des Beispiels dauert die Analyse ca. 30 bis 60 Minuten. Sie hängt vom System ab. Nach Abschluss dieses Vorgangs wird eine E-Mail-Benachrichtigung an Ihre E-Mail gesendet.

Schritt 4: Wenn die Dateianalyse abgeschlossen ist, klicken Sie auf die Schaltfläche **Report** (**Bericht**), um detaillierte Informationen zur erhaltenen Bedrohungsbewertung zu erhalten, wie in den Bildern gezeigt.

□ 6770N70.pdf (948a6998e1128e00)				2019-07-14 20:43	:04 UTC	Report 56			
Fingerprin	nt (SHA-256)	948a6998e1128e00	948a6998e1128e00						
File name		6770N70.pdf	6770N70.pdf						
Threat Sco	ore	56	56						
Behavioral Indicators	Name	Name		Scor	Score				
	pdf-uri-action	pdf-uri-action		56	56				
	pdf-contains-uris			25	25				
🛓 Download Sample 🔹 Analysis Video 👗 Download PCAP 🛓 26 Artifacts 🗸									
-	Threat								
Metadata	Behavioral In	dicators Network Activity	Processes	Artifacts	Registry Activity	File Activity			
	Anal	ysis Repor	t						
	ID	f5959010cabd1db09a76a4c Filename 6770N70.pdf ld9b27 Magic Type PDF document, version 1.5 indows 10 File Type pdf 14/19 20:43:09 SHA256 948a699844354801e176cfa563cfea6a145bbf1a205213acdca2228fe112 14/19 20:51:01 8e00 07:52 SHA1 553686dcae7bdd780434335f6e1fd63f2cab6bc6							

Um weitere Informationen zu erhalten, können Sie weitere Optionen für die Dateianalyse finden:

Beispiel herunterladen: Mit dieser Option können Sie das Beispiel herunterladen.

Analyse-Video: Mit dieser Option erhalten Sie das in der Analyse erhaltene Beispielvideo.

PCAP herunterladen: Diese Option bietet eine Analyse der Netzwerkverbindungen.

Überprüfen

Für diese Konfiguration ist derzeit kein Überprüfungsverfahren verfügbar.

Fehlerbehebung

Für diese Konfiguration sind derzeit keine spezifischen Informationen zur Fehlerbehebung verfügbar.

Warnung: Dateien, die von der Dateianalyse heruntergeladen werden, sind häufig Live-Malware und müssen mit äußerster Vorsicht behandelt werden.

Hinweis: Die Analyse einer bestimmten Datei ist in mehrere Abschnitte unterteilt. Einige Abschnitte können nicht für alle Dateitypen verfügbar sein.

Zugehörige Informationen

- <u>Cisco AMP für Endgeräte Benutzerhandbuch</u>
- Technischer Support und Dokumentation Cisco Systems