Come inviare un file in Threat Grid dal portale AMP for Endpoints?

Sommario

Introduzione Prerequisiti Requisiti Componenti usati Premesse Come inviare un file in Threat Grid dal portale AMP for Endpoints? Verifica Risoluzione dei problemi Informazioni correlate

Introduzione

In questo documento viene descritto il processo di invio di esempi al cloud TG (Threat Grid) da Advanced Malware Protection (AMP) for Endpoints Portal.

Contributo di Yeraldin Sánchez, Cisco TAC Engineer.

Prerequisiti

Requisiti

Cisco raccomanda la conoscenza dei seguenti argomenti:

- Cisco AMP for Endpoints
- TG Cloud

Componenti usati

Il riferimento delle informazioni contenute in questo documento è la console Cisco AMP for Endpoints versione 5.4.20190709.

Le informazioni discusse in questo documento fanno riferimento a dispositivi usati in uno specifico ambiente di emulazione. Su tutti i dispositivi menzionati nel documento la configurazione è stata ripristinata ai valori predefiniti. Se la rete è operativa, valutare attentamente eventuali conseguenze derivanti dall'uso dei comandi.

Premesse

Di seguito sono riportati i requisiti per lo scenario descritto nel presente documento:

- Accesso al portale Cisco AMP for Endpoints
- Dimensioni del file non superiori a 20 MB
- Meno di 100 invii al giorno

Limitazioni dell'analisi dei file:

- I nomi di file possono contenere un massimo di 59 caratteri Unicode.
- I file non possono essere inferiori a 16 byte o superiori a 20 MB
- Tipi di file supportati: exe, dll, jar, swf, pdf, rtf, doc(x), xls(x), ppt(x), zip, vbn e sep

Come inviare un file in Threat Grid dal portale AMP for Endpoints?

Di seguito sono riportati i passaggi da seguire per inviare un esempio a TG cloud dal portale AMP.

Passaggio 1. Sul portale AMP, passare ad Analisi > Analisi file, come mostrato nell'immagine.



Passaggio 2. Selezionare il file e la versione dell'immagine Windows che si desidera inviare per l'analisi, come illustrato nelle immagini.

| 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 | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |
| You are about to submit a file the analysis is complete. There | to our servers for analysis. You will be e is a 20 megabyte file upload limit | notified by email when | | | | | | | | |
| You are about to submit a file the analysis is complete. There Supported File Types: .EXE, .DLL, .JAR, .SWF, .PDF, .RT | to our servers for analysis. You will be e is a 20 megabyte file upload limit TF, .DOC(X), .XLS(X), .PPT(X), .ZIP, .VBN, | notified by email when SEP | | | | | | | | |
| You are about to submit a file the analysis is complete. There Supported File Types: .EXE, .DLL, .JAR, .SWF, .PDF, .RT Submissions available: 100 s | to our servers for analysis. You will be e is a 20 megabyte file upload limit TF, .DOC(X), .XLS(X), .PPT(X), .ZIP, .VBN, . submissions per day, 100 remaining. | notified by email when SEP | | | | | | | | |
| You are about to submit a file the analysis is complete. There Supported File Types: .EXE, .DLL, .JAR, .SWF, .PDF, .RT Submissions available: 100 : File to Submit: | to our servers for analysis. You will be e is a 20 megabyte file upload limit TF, .DOC(X), .XLS(X), .PPT(X), .ZIP, .VBN, submissions per day, 100 remaining. No file selected | SEP Browse | | | | | | | | |
| You are about to submit a file the analysis is complete. There Supported File Types: .EXE, .DLL, .JAR, .SWF, .PDF, .RT Submissions available: 100 : File to Submit: VM image for analysis | to our servers for analysis. You will be i e is a 20 megabyte file upload limit TF, .DOC(X), .XLS(X), .PPT(X), .ZIP, .VBN, . submissions per day, 100 remaining. No file selected Windows 10 | SEP Browse | | | | | | | | |

Passaggio 3. Una volta caricato il campione, l'analisi richiede circa 30-60 minuti per essere completata, dipende dal carico del sistema. Al termine di questo processo, viene inviata una notifica via e-mail all'utente.

Passaggio 4. Quando l'analisi del file è pronta, fare clic sul pulsante **Report** per ottenere informazioni dettagliate sul punteggio di minaccia ottenuto, come mostrato nelle immagini.

| ⊟ 6770N70 | ⊟ 6770N70.pdf (948a6998e1128e00) | | | | | 2019-07-14 20:43:04 UTC Report 56 | | | | | |
|---|------------------------------------|-----------------------------------|--|-----------|--------------|-----------------------------------|---------------|--|--|--|--|
| Fingerprint | (SHA-256) | 948a6998e1128 | 948a6998e1128e00 | | | | | | | | |
| File name | | 6770N70.pdf | 6770N70.pdf | | | | | | | | |
| Threat Scor | e | 56 | 56 | | | | | | | | |
| | | Name | Name | | | Score | | | | | |
| Behavioral Indicators | pdf-uri-action | pdf-uri-action | | | 56 | | | | | | |
| | | pdf-contains-uris | pdf-contains-uris | | | 25 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 🛓 Download Sample 🔲 Analysis Video 👗 Download PCAP 🛓 26 Artifacts 🗸 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| Metadata | Behavioral Ir | ndicators Network Act | ivity Processes | Artifacts | Registry Act | ivity F | File Activity | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| Analysis Report | | | | | | | | | | | |
| | ID | 52f5959010cabd1db09a | 959010cabd1db09a76a4c Filename 6770N70.pdf | | | | | | | | |
| | OS Started | Windows 10 | Hagic type For obcinent, version 1.5 vidows 10 File Type pdf /19 20:43:09 SHA256 948a699844354801e176cfa563cfea6a145bbf1a205213acdca2228fe112 //19 20:51:01 8e00 7:52 SHA1 553686dcae7bdd780434335f6e1fd63f2cab6bc6 -work-002 (pilot-d) MD5 3c3dc1d82a6ad2188cfac4dfe78951eb | | | | | | | | |
| | Ended | 7/14/19 20:51:01 | | | | | | | | | |
| | Duration Sandbox | 0:07:52 mtv-work-002 (pilot-d) | | | | | | | | | |

Per ulteriori informazioni, sono disponibili ulteriori opzioni per l'analisi dei file:

Esempio di download: Questa opzione consente di scaricare l'esempio.

Video di analisi: Questa opzione fornisce il video campione ottenuto durante l'analisi.

Scarica PCAP: Questa opzione fornisce un'analisi della connettività di rete.

Verifica

Attualmente non è disponibile una procedura di verifica per questa configurazione.

Risoluzione dei problemi

Al momento non sono disponibili informazioni specifiche per la risoluzione dei problemi di questa configurazione.

Avviso: I file scaricati dall'analisi dei file sono spesso malware in diretta e devono essere trattati con estrema cautela.

Nota: L'analisi di un file specifico è suddivisa in più sezioni. Alcune sezioni non possono essere disponibili per tutti i tipi di file.

Informazioni correlate

- <u>Cisco AMP for Endpoints Guida per l'utente</u>
 <u>Documentazione e supporto tecnico Cisco Systems</u>