Configure uma lista de detecção personalizada simples no portal AMP para endpoints

Contents

Introduction Prerequisites Requirements Componentes Utilizados Fluxo de trabalho Configuração Verificar Troubleshoot

Introduction

Este documento descreve as etapas para criar uma lista de Detecção Personalizada Simples para detectar, bloquear e colocar arquivos específicos em quarentena para impedir que os arquivos sejam permitidos em dispositivos que instalaram os conectores da Proteção Avançada contra Malware (AMP) para Endpoints.

Prerequisites

Requirements

A Cisco recomenda que você tenha conhecimento destes tópicos:

- Acesso ao portal AMP
- Conta com privilégios de administrador
- Tamanho do arquivo não superior a 20 MB

Componentes Utilizados

As informações neste documento são baseadas no console Cisco AMP para endpoints versão 5.4.20190709.

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. Se a rede estiver ativa, certifique-se de que você entenda o impacto potencial de qualquer comando.

Fluxo de trabalho

A opção da lista Detecção personalizada simples usa este fluxo de trabalho:

- A lista Simple Custom Detection criada a partir do portal AMP.
- Uma lista de Detecção Personalizada Simples aplicada em uma Política criada anteriormente.
- O conector AMP instalado no dispositivo e aplicado na política.

Configuração

Para criar uma lista de Detecção personalizada simples, siga estas etapas:

Etapa 1. No portal AMP, navegue até a opção **Controle de ataque > Simples**, como mostrado na imagem.



Etapa 2. Na opção Custom Detections - Simple (Detecções personalizadas - Simples), clique no botão **Create** para adicionar uma nova lista, escolha um nome para identificar a lista Simple Custom Detection (Detecção personalizada simples) e salve-a, como mostrado na imagem.

Custom Detections - Simple

		Create
Name	Custom_list_1	Save
	<pre><< 1 2 3 4 5 > ></pre>)

Etapa 3. Quando a lista for criada, clique no botão **Editar** para adicionar a lista dos arquivos que deseja bloquear, como mostrado na imagem.

Custom_list_1 0 files	Created by Yeraldin Sanchez Mendoza	• 2019-07-14 18:33:13 UTC
Not associated with any poli	cy or group	
O View Changes		🕑 Edit 🗎 🗎 Delete

Etapa 4. Na opção Add SHA-256, cole o código SHA-256 anteriormente coletado do arquivo específico que você deseja bloquear, como mostrado na imagem.

Custom_list_1		Update Name
Add SHA-256	Jpload File Upload Set of S	HA-256s
Add a file by ente	ring the SHA-256 of that file	
SHA-256	85B5F70F84A10FC22271D	32B82393EI
Note	This <u>SHA256</u> is a test	
	Add	
Files included		
You have not adde	d any files to this list	

Etapa 5. Na opção Carregar arquivo, procure o arquivo específico que deseja bloquear, assim que o arquivo for carregado, o SHA-256 desse arquivo será adicionado à lista, como mostrado na imagem.

Add SHA-256	Jpload File	Upload Set of SH	IA-256s		
Upload a file to be added to your list (20 MB limit)					
File	No file s	elected	Browse		
Note					
	🛓 Upla	bad			
Files included					

Etapa 6. A opção Carregar conjunto de SHA-256s permite adicionar um arquivo com uma lista de vários códigos SHA-256 adquiridos anteriormente, como mostrado nas imagens.

🧾 SHA256_list.txt - Notepad

File Edit Format View Help

85B5F70F84A10FC22271D32B82393EF28CAA55A534F8C08EE3A7DC76139A4DE2 CEAFF4CD2FDE8B313C52479984E95C0E66A7727313B27516D8F3C70E9F74D71D 89D599BB4BB64AF353329C1A7D32F1E3FF8C5E0B22D27A4AFEE6A1C3697A0D2A

Custom_list_1			Update Name		
Add SHA-256 U	pload File	Upload Set of S	HA-256s		
Upload a file containing a set of SHA-256s					
File	SHA256_list.txt		Browse		
Note	This is the SHA256 list to block				
	🕹 Uploa	be			
Files included					

Passo 7. Quando a lista Detecção personalizada simples for gerada, navegue para **Gerenciamento > Políticas** e escolha a política na qual deseja aplicar a lista criada anteriormente, como mostrado nas imagens.

Dashboard	Analysis 🗸	Outbreak Control ~	Management ~	Accounts ~
AM	P for End	points Console	Quick Start	D1907
Bugfi	xes/Enhance	ment	Computers	
• Devi • Corr	ce Trajectory i mand line car	cons now show proper ture text has been cha	Groups	roid com
proce	ss status text.		Policies	iona com
• IP lis	st items with a	CIDR block of /32 are d	is Exclusions	tation or
• Fix t	o prevent atte	mpting to create a snap	Download Con	inector _{tors.}
	C. 11 IV		Deploy Clarity	for iOS
For th	e full list and (details of new features	Deployment S	ummary

E 🖷 WIN POLICY LEISANCH			
Modes and Engines	Exclusions	Ргоху	Groups
Files Quarantine Network Disabled Malicious Activity Prot Disabled System Process Protec Disabled	leisanch2Excl Microsoft Windows Default Windows leisanch Policy	Not Configured	leisanch_group2
Outbreak Control			
Custom Detections - Simple	Custom Detections - Advanced	Application Control	Network
Not Configured	Not Configured	leisanch_blocking2 Blocked	Not Configured
🕑 View Changes Modified 2019-07-15 20:04:21 UTC Serial Number 12625 🎿 Download XML 🖉 Duplicate 🕼 Edit 🛱 Delete			

Etapa 8. Clique no botão **Editar** e navegue para **Controle de epidemia > Detecções personalizadas - Simples,** selecione a lista gerada anteriormente no menu suspenso e salve as alterações, como mostrado na imagem.

< Edit Policy				
iii Windows				
Name	WIN POLICY LEISANCH			
Description				
		/i		
Modes and Engines				
Exclusions	Custom Detections - Simple	Custom_list_1		
3 exclusion sets				
Proxy	Custom Detections - Advanced	None		
Outbreak Control	A setting of second allowed			
Product Updates	Application Control - Allowed	None 🔻		
Advanced Settings				
	Application Control - Blocked	leisanch_blocking2		
	Network - IP Block & Allow Lists	Clear Select Lists ~		
	None			
			Cancel	Save

Quando todas as etapas são executadas e os conectores são sincronizados com as últimas alterações de política, a Detecção personalizada simples entra em vigor.

Verificar

No momento, não há procedimento de verificação disponível para esta configuração.

Troubleshoot

Atualmente, não existem informações disponíveis específicas sobre Troubleshooting para esta configuração.

aviso: Se um arquivo for adicionado a uma lista de Detecção personalizada simples, o tempo de cache deverá expirar antes que a detecção entre em vigor.

Note: Quando você adiciona uma Detecção personalizada simples, ela está sujeita a ser armazenada em cache. O tempo durante o qual um arquivo é armazenado em cache depende de sua disposição, como mostrado nesta lista: Limpar arquivos: 7 dias Arquivos desconhecidos: 1 hora Arquivos mal-intencionados: 1 hora