# Een eenvoudige aangepaste detectielijst instellen op het Advanced Malware Protection voor endpoints

# Inhoud

Inleiding Voorwaarden Vereisten Gebruikte componenten Werkstroom Configuratie Verifiëren Problemen oplossen

# Inleiding

Dit document beschrijft de stappen om een Eenvoudige Aangepaste Detectielijst te maken om specifieke bestanden te detecteren, te blokkeren en in quarantaine te zetten om te voorkomen dat bestanden worden toegestaan op apparaten die de Advanced Malware Protection (AMP) voor endpoints hebben geïnstalleerd.

### Voorwaarden

#### Vereisten

Cisco raadt kennis van de volgende onderwerpen aan:

- Toegang tot het AMP-portaal
- Account met administratorrechten
- Bestandsgrootte maximaal 20 MB

#### Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op Cisco Advanced Malware Protection voor endpoints, versie 5.4.2019.

De informatie in dit document is gebaseerd op de apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als uw netwerk levend is, zorg er dan voor dat u de mogelijke impact van om het even welke opdracht begrijpt.

### Werkstroom

De optie Eenvoudige Aangepaste Detectie gebruikt deze werkstroom:

- De Eenvoudige Aangepaste Detectielijst die uit het AMP-portaal is gemaakt.
- Een eenvoudige lijst met aangepaste detectie die in een eerder gemaakt beleid is toegepast.
- De AMP-connector is op het apparaat geïnstalleerd en wordt in het beleid toegepast.

# Configuratie

Om een eenvoudige lijst met aangepaste detectie te maken, volgt u deze stappen:

Stap 1. Ga op het AMP-portal naar **Outdoorkleding, Control > Eenvoudige** optie, zoals in de afbeelding.



Stap 2. Klik op de optie Aangepaste detectie - Eenvoudige optie, klik op knop **maken** om een nieuwe lijst toe te voegen, kies een naam om de lijst Eenvoudige aangepaste detectie te identificeren en op te slaan, zoals in de afbeelding.

### **Custom Detections - Simple**

			Create
Name	Custom_list_1	Save	
	« < 1 2 3 4 5 ···· > »		

Stap 3. Klik op de knop **Bewerken** om de lijst met bestanden toe te voegen die u wilt blokkeren, zoals in de afbeelding.



Stap 4. Voor de optie SHA-256 toevoegen, plakt u de SHA-256-code die eerder is verzameld uit het specifieke bestand dat u wilt blokkeren, zoals in de afbeelding.

Custom_list_1		Update Name
Add SHA-256	Upload File Upload Set of S	HA-256s
Add a file by ente	ring the SHA-256 of that file	
SHA-256	85B5F70F84A10FC22271D	2B82393EI
Note	This <u>SHA256</u> is a test	
	Add	
iles included		
(	ul any files to this list	

Stap 5. Blader in de optie Upload File voor het specifieke bestand dat u wilt blokkeren wanneer het bestand is geüpload, de SHA-256 van dit bestand wordt toegevoegd aan de lijst, zoals in de afbeelding.



Stap 6. Met de optie Upload Set van SHA-256s kunt u een bestand toevoegen met een lijst met meerdere SHA-256-codes die u eerder hebt aangeschaft, zoals in de afbeeldingen.

SHA256\_list.txt - Notepad

File Edit Format View Help

85B5F70F84A10FC22271D32B82393EF28CAA55A534F8C08EE3A7DC76139A4DE2 CEAFF4CD2FDE8B313C52479984E95C0E66A7727313B27516D8F3C70E9F74D71D 89D599BB4BB64AF353329C1A7D32F1E3FF8C5E0B22D27A4AFEE6A1C3697A0D2A

Custom_list_1			Update Name
Add SHA-256 Upload File Upload Set of S		HA-256s	
Upload a file conta	ining a set	of SHA-256s	
File	SHA256_I	ist.txt	Browse
Note	This is the SHA256 list to block		
	🕹 Uploa	be	
Files included			

Stap 7. Zodra de lijst Eenvoudige Eigen detectie is gegenereerd, navigeer dan naar **Beheer > Beleid** en kies het beleid waar u de eerder gemaakte lijst wilt toepassen, zoals in de afbeeldingen.

Dashboard Analysis - Outb	oreak Control 🗸	Management ~	Accounts ~
AMP for Endpoir	nts Console	Quick Start	D1907
Bugfixes/Enhancement		Computers	
<ul> <li>Device Trajectory icons r</li> <li>Command line capture t</li> </ul>	now show properly ext has been chan	Groups	void con
process status text.		Policies	
<ul> <li>IP list items with a CIDR pages.</li> </ul>	block of /32 are di	<sup>8</sup> Exclusions	tation or
<ul> <li>Fix to prevent attemptin</li> </ul>	g to create a snap	Download Conn	ector <sub>tors.</sub>
For the full list and details	of new features a	Deploy Clarity fo	or iOS
For the full list and details	or new reactives a	Deployment Sur	mmary

E 🖬 WIN POLICY LEISANCH 🔮 2 🖵 2				
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				

Stap 8. Klik op de knop **Bewerken** en navigeer naar **Outdoorkleding > Aangepaste Detectie -Eenvoudig,** selecteer de lijst die eerder gegenereerd is in het vervolgkeuzemenu en bewaar de wijzigingen, zoals in de afbeelding.

< Edit Policy Windows				
Name	WIN POLICY LEISANCH			
Description		1		
Modes and Engines	Custom Detections - Simple	Custom_list_1		
Exclusions 3 exclusion sets				
Proxy	Custom Detections - Advanced	None		
Outbreak Control				
Product Updates	Application Control - Allowed	None		
Advanced Settings	Application Control - Blocked	leisanch_blocking2 V		
	Network - IP Block & Allow Lists	Clear Select Lists ~		
			Cancel	Save

Zodra alle stappen zijn uitgevoerd en de connectors zijn gesynchroniseerd voor de laatste beleidswijzigingen, wordt de Eenvoudige Aangepaste Detectie van kracht.

# Verifiëren

Er is momenteel geen verificatieprocedure beschikbaar voor deze configuratie.

### Problemen oplossen

Er is momenteel geen specifieke troubleshooting-informatie beschikbaar voor deze configuratie.

**Waarschuwing**: Als een bestand wordt toegevoegd aan een Eenvoudige Eigen Detectielijst, moet de cache tijd verlopen voordat de detectie effect heeft.

Opmerking: Wanneer u een eenvoudige aangepaste detectie toevoegt, is deze onderworpen aan cached. Hoe lang een bestand gecached is, is mede afhankelijk van de beschikbaarheid, zoals in deze lijst wordt weergegeven:

- · Bestanden reinigen: 7 dagen
- · Onbekende bestanden: 1 uur
- Kwaadaardige bestanden: 1 uur