Geben Sie Netzwerkstandorte und vertrauenswürdige Domänen an

Veröffentlicht: 2023-09-13

Indem Sie Einzelheiten zu Ihren Netzwerkspezifikationen angeben, können Sie die von Ihrem ExtraHop-System generierten Messwerte und Erkennungen verbessern. Auf der Seite Netzwerkortschaften können Sie interne und externe IP-Adressen angeben und vertrauenswürdige Domänen hinzufügen, mit denen sich Ihre Geräte regelmäßig verbinden.

Hier sind einige wichtige Überlegungen zu diesen Einstellungen:

- Wenn Ihre ExtraHop-Bereitstellung eine Konsole umfasst, empfehlen wir Ihnen Transfermanagement aller an die Konsole angeschlossenen Sensoren.
- Für ExtraHop Reveal (x) 360 werden diese Einstellungen für alle angeschlossenen Sensoren synchronisiert. Sie sollten diese Einstellungen nicht für einzelne Sensoren konfigurieren.
- Wenn Sie bei ExtraHop Reveal (x) Enterprise die Verwaltung auf eine verbundene Konsole übertragen, werden diese Einstellungen zwischen allen Sensoren synchronisiert. Andernfalls müssen die Einstellungen für die Netzwerklokalität auf allen Sensoren und Konsolen konfiguriert werden.
- Sie müssen vollständig geschrieben haben Privilegien 🛽 um diese Einstellungen zu ändern.

Geben Sie eine Netzwerklokalität an

Mithilfe von Netzwerklokalitäten können Sie den Datenverkehr von IP-Adressen und CIDR-Blöcken als intern oder extern in Ihrem Netzwerk klassifizieren. Sie können auch für jeden Standort einen Namen angeben, z. B. "DMZ" oder "Gastnetzwerk", und in Geräten und Datensätzen nach diesem Namen filtern.

- 1. Loggen Sie sich in das ExtraHop-System ein über https://<extrahop-hostname-or-IPaddress>.
- 2. Klicken Sie auf das Symbol Systemeinstellungen 🏶 und dann klicken Netzwerk-Lokalitäten.
- 3. klicken Netzwerkstandort hinzufügen.
- 4. Geben Sie im Feld Network Locality Name einen eindeutigen Namen ein.
- 5. Wählen Sie im Abschnitt Netzwerkortyp die Option Intern oder Extern aus, je nachdem, welche Klassifizierung Sie auf die IP-Adressen und CIDR-Blöcke anwenden möchten.
- 6. Geben Sie im Feld IP-Adressen und CIDR-Blöcke die IP-Adressen und CIDR-Blöcke ein, die Sie der Lokalität hinzufügen möchten. Sie müssen einen eindeutigen Bereich von Adressen oder Blöcken eingeben.
- 7. Optional: In der Beschreibung Feld, geben Sie Informationen zur Netzwerklokalität ein.
- 8. klicken Speichern.
- 9. Um weitere Einträge hinzuzufügen, klicken Sie auf Netzwerkstandort hinzufügen.

Nächste Schritte

- Filtern Sie Geräte, indem Sie im Trifield-Filter Intern oder Extern als Netzwerk-Lokalitätstyp auswählen.
- Filtern Sie Geräte, indem Sie den Netzwerk-Lokalitätsnamen im Dreifeld-Filter angeben.
- Suchen Sie eine Metrik nach Client, Server oder IP-Adresse und wählen Sie im Dreifeld-Filter Intern oder Extern als Netzwerklokalität aus.
- Filtern Sie Datensätze, indem Sie einen der folgenden Filter angeben:
 - Name der Netzwerklokalität
 - Lokalitätsname des Client-Netzwerks
 - Lokalitätsname des Servernetzwerks
 - Lokalitätsname des Absendernetzwerks

Name der Netzwerklokalität des Empfängers

Eine vertrauenswürdige Domain hinzufügen

Bestimmte Erkennungen werden generiert, wenn ein Gerät eine Verbindung zu einer externen Domain herstellt. Wenn Sie wissen, dass eine Domain legitim ist, fügen Sie sie der Liste der vertrauenswürdigen Domains hinzu. Künftige Erkennungen, die auf bösartige Domainaktivitäten abzielen, werden für diese Domain unterdrückt.

Für Erkennungen, denen eine Domäne zugeordnet ist, können Sie auch fügen Sie eine vertrauenswürdige Domain direkt von einer Erkennungskarte hinzu 🖪.

Hinweis Venn Ihr ExtraHop-System über eine Konsole verfügt und dieses System für die Verwaltung von Tuning-Parametern konfiguriert ist, gelten diese vertrauenswürdigen Domänen für alle angeschlossenen Sensoren.

	lities Save	
CIDR Blocks		
Network localities enable you If you have a Command applia	u to specify a range of IP addresses in CIDR notation that is in ance, you must configure these settings on the Command app	ternal or external to your network. liance and on all connected sensors.
Network		×
1.2.3.4	 Internal O External 	
Description		
Add CIDR		
Trusted Domains Add a trusted domain to supp	press detections that specifically target activity with potential	ly-malicious domains. Remove All
Trusted Domains Add a trusted domain to supp 2 domains baddomain.com	press detections that specifically target activity with potential	ly-malicious domains. Remove All
Trusted Domains Add a trusted domain to supp 2 domains baddomain.com example.com	press detections that specifically target activity with potential	ly-malicious domains. Remove All
Trusted Domains Add a trusted domain to supp 2 domains baddomain.com example.com Add Domain	press detections that specifically target activity with potential	ly-malicious domains. Remove All
Trusted Domains Add a trusted domain to supp 2 domains baddomain.com example.com Add Domain This Command appliance mar	bress detections that specifically target activity with potential $\frac{1}{2}$ activity with potential nages shared settings for 1 of 2 connected sensors.	ly-malicious domains. Remove All

- 1. Loggen Sie sich in das ExtraHop-System ein über https://<extrahop-hostname-or-IPaddress>.
- 2. Klicken Sie auf das Symbol Systemeinstellungen 🏶 und dann klicken Netzwerk-Landschaften.
- 3. Unter Vertrauenswürdige Domains, klicken Domain hinzufügen.
- 4. Geben Sie einen vertrauenswürdigen Domänenname ein.

Der Domänenname muss exakt mit der Domain übereinstimmen, die Sie unterdrücken möchten. Wildcards und Regex werden nicht unterstützt. Um mehr als einen vertrauenswürdigen Domänenname hinzuzufügen, klicken Sie auf **Domain hinzufügen**. Geben Sie pro Feld einen einzelnen Domänenname ein.

5. klicken Speichern.