

E-Mail-Einstellungen für Benachrichtigungen konfigurieren

Veröffentlicht: 2024-02-12

Sie müssen einen E-Mail-Server und einen Absender konfigurieren, bevor das ExtraHop-System Warnmeldungen oder geplante Dashboard-Berichte senden kann.

1. Loggen Sie sich in die Administrationseinstellungen des ExtraHop-Systems ein über `https://<extrahop-hostname-or-IP-address>/admin`.
2. In der Netzwerk-Einstellungen Abschnitt, klicken **Benachrichtigungen**.
3. klicken **E-Mail-Server und Absender**.
4. In der SMTP-Server Feld, geben Sie die IP-Adresse oder den Hostnamen für den SMTP-Mail-Ausgangsserver ein. Der SMTP-Server sollte der vollqualifizierte Domänenname (FQDN) oder die IP-Adresse eines Postausgangsservers sein, auf den vom ExtraHop-System aus zugegriffen werden kann. Wenn der DNS-Server eingerichtet ist, kann der SMTP-Server ein FQDN sein, andernfalls müssen Sie eine IP-Adresse eingeben.
5. In der SMTP-Anschluss Feld, geben Sie die Portnummer für die SMTP-Kommunikation ein. Port 25 ist der Standardwert für SMTP und Port 465 ist der Standardwert für SSL/TLS-verschlüsseltes SMTP.
6. Wählen Sie eine der folgenden Verschlüsselungsmethoden aus der Dropdownliste Verschlüsselung aus:
 - **Keine**. Die SMTP-Kommunikation ist nicht verschlüsselt.
 - **SSL/TLS**. Die SMTP-Kommunikation wird über das Secure Socket Layer/Transport Layer Security-Protokoll verschlüsselt.
 - **STARTTLS**. Die SMTP-Kommunikation wird über STARTTLS verschlüsselt.
7. In der Adresse des Absenders der Warnung Feld, geben Sie die E-Mail-Adresse für den Absender der Benachrichtigung ein.



Hinweis Die angezeigte Absenderadresse kann vom SMTP-Server geändert werden. Beim Senden über einen Google SMTP-Server wird die Absender-E-Mail beispielsweise in den für die Authentifizierung angegebenen Benutzernamen statt in die ursprünglich eingegebene Absenderadresse geändert.

8. Optional: Wählen Sie den SSL-Zertifikate validieren Kontrollkästchen, um die Zertifikatsvalidierung zu aktivieren. Wenn Sie diese Option auswählen, wird das Zertifikat auf dem Remote-Endpunkt anhand der vom Trusted Certificates Manager angegebenen Stammzertifikatsketten validiert. Beachten Sie, dass der in dem vom SMTP-Server vorgelegte Zertifikat angegebene Hostname mit dem in Ihrer SMTP-Konfiguration angegebenen Hostnamen übereinstimmen muss, da andernfalls die Überprüfung fehlschlägt. Darüber hinaus müssen Sie auf der Seite Vertrauenswürdige Zertifikate konfigurieren, welchen Zertifikaten Sie vertrauen möchten. Weitere Informationen finden Sie unter [Fügen Sie Ihrem ExtraHop-System ein vertrauenswürdiges Zertifikat hinzu](#).
9. In der Absenderadresse melden Feld, geben Sie die E-Mail-Adresse ein, die für das Senden der Nachricht verantwortlich ist. Dieses Feld ist nur relevant, wenn geplante Dashboard-Berichte von einer Command-Appliance oder Reveal (x) 360 gesendet werden.
10. Wählen Sie den SMTP-Authentifizierung aktivieren Kontrollkästchen und geben Sie dann die Anmeldedaten für das SMTP-Server-Setup in das Nutzernamen und Passwort Felder.
11. Optional: klicken **Einstellungen testen**, geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein, und klicken Sie dann auf **Senden**. Sie sollten eine E-Mail-Nachricht mit dem Betreff erhalten `ExtraHop Test Email`.
12. klicken **Speichern**.

Nächste Schritte

Nachdem Sie sich vergewissert haben, dass Ihre neuen Einstellungen erwartungsgemäß funktionieren, können Sie Ihre Konfigurationsänderungen bei Systemneustarts und Systemabschaltungen beibehalten, indem Sie die Running Config-Datei speichern.

Eine E-Mail-Benachrichtigungsgruppe konfigurieren

Fügen Sie einer Gruppe eine Liste mit E-Mail-Adressen hinzu und wählen Sie dann die Gruppe aus, wenn Sie die E-Mail-Einstellungen für eine Alarm oder einen geplanten Dashboard-Bericht konfigurieren. Sie können zwar einzelne E-Mail-Adressen angeben, E-Mail-Gruppen sind jedoch eine effektive Möglichkeit, Ihre Empfängerliste zu verwalten.

1. Loggen Sie sich in die Administrationseinstellungen des ExtraHop-Systems ein über `https://<extrahop-hostname-or-IP-address>/admin`.
2. In der Netzwerkeinstellungen Abschnitt, klicken Sie **Benachrichtigungen**.
3. klicken **E-Mail-Benachrichtigungsgruppen**.
4. klicken **Gruppe hinzufügen**.
5. In der Informationen zur Gruppe Abschnitt, konfigurieren Sie die folgenden Informationen:
 - **Name:** Geben Sie einen Namen für die E-Mail-Gruppe ein.
 - **Benachrichtigungen zur Systemintegrität:** Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, wenn Sie Systemspeicherwarnungen an die E-Mail-Gruppe senden möchten. Diese Benachrichtigungen werden unter den folgenden Bedingungen generiert:
 - Ein virtuelles Laufwerk befindet sich in einem heruntergestuften Zustand.
 - Eine physische Festplatte befindet sich in einem heruntergekommenen Zustand.
 - Eine physische Festplatte weist eine steigende Anzahl von Fehlern auf.
 - Für Firmware-, Datenspeicher- oder Paketerfassungsdaten fehlt eine erforderliche Festplattenpartition.
6. In der E-Mail-Adressen Textfeld, geben Sie die E-Mail-Adressen der Empfänger ein, die die an diese Gruppe gesendeten E-Mails erhalten sollen. E-Mail-Adressen können eine pro Zeile eingegeben oder durch ein Komma, Semikolon oder Leerzeichen getrennt werden. E-Mail-Adressen werden nur überprüft für `[Name] @ [firma] . [Domäne]` Formatvalidierung. Dieses Textfeld muss mindestens eine E-Mail-Adresse enthalten, damit die Gruppe gültig ist.
7. Klicken Sie **Speichern**.

Eine neue E-Mail-Adresse für Benachrichtigungen auf einer Explore- oder Trace-Appliance hinzufügen

Sie können Systemspeicherwarnungen an einzelne Empfänger senden. Benachrichtigungen werden unter den folgenden Bedingungen gesendet:

- Eine physische Festplatte befindet sich in einem heruntergekommenen Zustand.
 - Eine physische Festplatte weist eine steigende Anzahl von Fehlern auf.
 - (Nur Explore-Appliance) Ein virtuelles Laufwerk befindet sich in einem heruntergestuften Zustand.
 - (Nur Explore-Appliance) Ein registrierter Explore-Knoten fehlt im Cluster. Der Knoten ist möglicherweise ausgefallen oder er ist ausgeschaltet.
1. Loggen Sie sich in die Administrationseinstellungen des ExtraHop-Systems ein über `https://<extrahop-hostname-or-IP-address>/admin`.
 2. In der Netzwerk-Einstellungen Abschnitt, klicken **Benachrichtigungen**.
 3. Unter Benachrichtigungen, klicken **E-Mail-Adressen**.
 4. In der **E-Mail-Adresse** Textfeld, geben Sie die E-Mail-Adresse des Empfängers ein.
 5. klicken **Speichern**.