

# E-Mail-Einstellungen für Benachrichtigungen konfigurieren

Veröffentlicht: 2024-04-10

Sie müssen einen E-Mail-Server und einen Absender konfigurieren, bevor das ExtraHop-System Warnmeldungen oder geplante 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 Netzwerkeinstellungen Abschnitt, klicken Sie **Benachrichtigungen**.
3. klicken **E-Mail-Server und Absender**.
4. In der SMTP-Server In diesem Feld geben Sie die IP-Adresse oder den Hostnamen für den SMTP-Mailserver für ausgehende E-Mails 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 In diesem 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 in der Dropdownliste Verschlüsselung eine der folgenden Verschlüsselungsmethoden 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 wird möglicherweise vom SMTP-Server geändert. Wenn Sie beispielsweise über einen Google SMTP-Server senden, wird die Absender-E-Mail in den für die Authentifizierung angegebenen Benutzernamen geändert, anstatt in die ursprünglich eingegebene Absenderadresse.

8. Optional: Wählen Sie die SSL-Zertifikate validieren Kontrollkästchen, um die Zertifikatsvalidierung zu aktivieren. Wenn Sie diese Option auswählen, wird das Zertifikat auf dem Remote-Endpunkt anhand der Stammzertifikatsketten validiert, die vom Trusted Certificates Manager angegeben wurden. Beachten Sie, dass der Hostname, der in dem vom SMTP-Server vorgelegten Zertifikat angegeben ist, mit dem in Ihrer SMTP-Konfiguration angegebenen Hostnamen übereinstimmen muss. Andernfalls schlägt die Überprüfung fehl. 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 In diesem Feld geben Sie die E-Mail-Adresse ein, die für den Versand der Nachricht verantwortlich ist. Dieses Feld gilt nur, wenn geplante Berichte von einer Command-Appliance oder Reveal (x) 360 gesendet werden.
10. Wählen Sie die SMTP-Authentifizierung aktivieren Markieren Sie das 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 bestätigt haben, dass Ihre neuen Einstellungen erwartungsgemäß funktionieren, speichern Sie Ihre Konfigurationsänderungen durch Systemneustart- und Shutdown-Ereignisse, indem Sie die Running Config-Datei speichern.

## Konfigurieren Sie eine E-Mail-Benachrichtigungsgruppe

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 Bericht konfigurieren. Sie können zwar einzelne E-Mail-Adressen angeben, E-Mail-Gruppen sind jedoch eine effektive Methode, um 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 Sie **E-Mail-Benachrichtigungsgruppen**.
4. Klicken Sie **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 zum Systemstatus:** Wählen Sie dieses Kontrollkästchen, wenn Sie Systemspeicherwarnungen an die E-Mail-Gruppe senden möchten. Diese Warnungen werden unter den folgenden Bedingungen generiert:
    - Ein virtuelles Laufwerk befindet sich in einem heruntergekommenen Zustand.
    - Eine physische Festplatte befindet sich in einem heruntergefahrenen Zustand.
    - Eine physische Festplatte weist eine steigende Fehleranzahl auf.
    - Eine erforderliche Festplattenpartition für Firmware-, Datenspeicher- oder Paketerfassungsdaten fehlt.
6. In der E-Mail-Adressen Textfeld, geben Sie die Empfänger-E-Mail-Adressen 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] Formatüberprüfung. 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**.