


Konfigurieren Sie ein MongoDB-Ziel für einen offenen Datenstrom

Veröffentlicht: 2024-08-09

Sie können Daten auf einem ExtraHop-System in ein System exportieren, das empfängt MongoDB Eingabe für die Langzeitarchivierung und den Vergleich mit anderen Quellen.

 **Wichtig:** Auf dem System muss MongoDB 6.0 oder früher ausgeführt werden, um exportierte Daten zu empfangen.

1. Loggen Sie sich in die Administrationseinstellungen des ExtraHop-Systems ein über `https://<extrahop-hostname-or-IP-address>/admin`.

Wiederholen Sie diese Schritte für jeden Sensor in Ihrer Umgebung.

2. In der Konfiguration des Systems Abschnitt, klicken Sie **Datenströme öffnen**.
3. Klicken Sie **Ziel hinzufügen**.
4. Aus dem Typ des Ziels Dropdownliste, wählen **MongoDB**.
5. In der Name Feld, geben Sie einen Namen ein, um das Ziel zu identifizieren.
6. In der Gastgeber Feld, geben Sie den Hostnamen oder die IP-Adresse des Remote-MongoDB-Servers ein.
7. In der Hafen Feld, geben Sie die Portnummer des Remote-MongoDB-Servers ein.
8. Wählen **SSL/TLS-Verschlüsselung** um übertragene Daten zu verschlüsseln.
9. Wählen **Zertifikatsüberprüfung überspringen** um die Zertifikatsüberprüfung verschlüsselter Daten zu umgehen.



Hinweis: Sichere Verbindungen zum MongoDB-Zielservers können verifiziert werden durch **vertrauenswürdige Zertifikate**  die Sie in das ExtraHop-System hochladen.

10. Optional: Fügen Sie Benutzer hinzu, die die Berechtigung haben, in eine MongoDB-Datenbank auf dem Zielservers zu schreiben.
 - a) In der Datenbank Feld, geben Sie den Namen der MongoDB-Datenbank ein.
 - b) In der Nutzernamen Feld, geben Sie den Benutzernamen des Benutzers ein.
 - c) In der Passwort Feld, geben Sie das Passwort des Benutzers ein.
 - d) Klicken Sie auf das Plus (+) Symbol.
11. Optional: Klicken Sie **Testen** um eine Verbindung zwischen dem ExtraHop-System und dem entfernten MongoDB-Server herzustellen und eine Testnachricht an den Server zu senden. Das Dialogfeld zeigt eine Meldung an, die angibt, ob die Verbindung erfolgreich war oder fehlgeschlagen ist. Wenn der Test fehlschlägt, bearbeiten Sie die Zielkonfiguration und testen Sie die Verbindung erneut.
12. Klicken Sie **Speichern**.

Nächste Schritte

Erstellen Sie einen Auslöser, der angibt, welche MongoDB-Nachrichtendaten gesendet werden sollen, und initiiert die Übertragung von Daten an das Ziel. Weitere Informationen finden Sie in der **Remote.MongoDB**  Klasse in der **ExtraHop Trigger API-Referenz** .