

Einen neuen Explore-Cluster mit Knoten nur für Manager konfigurieren

Veröffentlicht: 2023-11-13

Ein Knoten, der nur für Manager bestimmt ist, ist für Clusterverwaltungsaufgaben vorgesehen und speichert keine Datensätze. Dieses Handbuch enthält Richtlinien für das Hinzufügen von drei Knoten, die nur für Manager bestimmt sind, zu neuen Clustern, die über sechs bis neun reine Datenknoten verfügen.

Bevor Sie beginnen

- Lesen Sie die Spezifikationen und Richtlinien in [Bereitstellung von Knoten, die nur für Manager bestimmt sind](#).
- Stellen Sie drei reine Managerknoten und sechs bis neun reine Datenknoten bereit, je nach [Leitfaden für Ihre Implementierung](#), aber verbinden Sie die Knoten nicht zu einem Cluster und verbinden Sie die Knoten nicht mit ExtraHop-Paketsensoren oder ExtraHop-Konsolen.
- Reduzieren Sie je nach Implementierung die Größe der Datenfestplatte, um die [Node-Spezifikationen nur für Manager](#).
- [Registriere jeden Knoten](#) mit der richtigen Produktlizenz. Knoten, die nur für Manager bestimmt sind, verfügen über dedizierte SKUs. Stellen Sie sicher, dass Sie diese Lizenzen bei Ihrem Kundenbetreuungsteam überprüfen. Nachdem alle Knoten registriert sind, [verbinden Sie die Knoten, um einen Cluster zu erstellen](#).

Erstellen Sie den Explore-Cluster

Folgen Sie den Schritten in [Erstellen Sie einen Recordstore-Cluster](#) um alle Knoten zu verbinden.

Konfiguration von drei Knoten, die nur für Manager bestimmt sind

1. Melden Sie sich bei den Verwaltungseinstellungen auf einem Knoten an, der für die Verwaltung von Clusteraufgaben vorgesehen ist.
2. Klicken Sie im Abschnitt Appliance-Einstellungen auf **Config wird ausgeführt**.
3. klicken **Konfiguration bearbeiten**.
4. Fügen Sie der laufenden Konfigurationsdatei einen Eintrag hinzu, indem Sie die folgenden Schritte ausführen:
 - a) Fügen Sie nach der vorletzten geschweiften Klammer ein Komma ein (,).
 - b) Drücken Sie die EINGABETASTE, um eine neue Zeile zu erstellen.
 - c) Fügen Sie den folgenden Code in die neue Zeile vor der letzten geschweiften Klammer ein:

```
"cluster": {
  "data": false,
  "min_master_nodes": 2
}
```

5. klicken **Aktualisieren**.
6. klicken **Erledigt**.
7. klicken **Konfiguration speichern** und dann klicken **Speichern**.
8. Klicken Sie im Abschnitt Appliance-Einstellungen auf **Herunterfahren oder Neustarten**.
9. Klicken Sie neben dem Suchdienst auf **Neustarten**.
10. Wiederholen Sie diese Schritte auf jedem Knoten, der nur für Manager bestimmt ist.

Konfigurieren Sie die Nur-Daten-Knoten

1. Melden Sie sich bei den Administrationseinstellungen auf einem Knoten an, der für die Datenspeicherung vorgesehen ist.
2. Klicken Sie im Abschnitt Appliance-Einstellungen auf **Config wird ausgeführt**.
3. klicken **Konfiguration bearbeiten**.
4. Fügen Sie der laufenden Konfigurationsdatei einen Eintrag hinzu, indem Sie die folgenden Schritte ausführen:
 - a) Fügen Sie nach der vorletzten geschweiften Klammer ein Komma ein (`}`).
 - b) Drücken Sie die EINGABETASTE, um eine neue Zeile zu erstellen.
 - c) Fügen Sie den folgenden Code in die neue Zeile vor der letzten geschweiften Klammer ein:

```
"cluster": {
  "master": false,
  "min_master_nodes": 2
}
```

5. klicken **Aktualisieren**.
6. klicken **Erledigt**.
7. klicken **Konfiguration speichern** und klicken **Speichern**.
8. Klicken Sie im Abschnitt Appliance-Einstellungen auf **Herunterfahren oder Neustarten**.
9. Klicken Sie neben dem Suchdienst auf **Neustarten**.
10. Wiederholen Sie diese Schritte auf jedem reinen Datenknoten.

Nächste Schritte

Nachdem alle Knoten mit ihrer zugewiesenen Rolle konfiguriert wurden, [verbindet jeden reinen Datenknoten mit ExtraHop-Paketsensoren und ExtraHop-Konsolen](#). Manager-Knoten sollten nicht mit Sensoren oder Konsolen verbunden werden.



Hinweis: [Erfahren Sie, wie Sie Knoten zu einem Cluster hinzufügen oder daraus entfernen, der über reine Managerknoten verfügt](#).