

# Finde ein Gerät

Veröffentlicht: 2024-04-10

Das ExtraHop-System erkennt automatisch Geräte wie Clients, Server, Router, Load Balancer und Gateways, die aktiv über das Kabel mit anderen Geräten kommunizieren. Sie können auf dem System nach einem bestimmten Gerät suchen und dann die Verkehrs- und Protokollmetriken auf einer Protokollseite anzeigen.

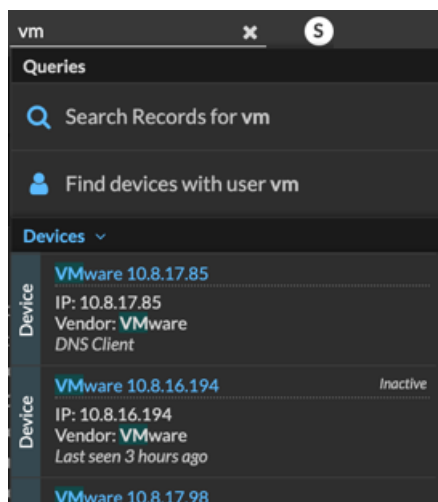
Es gibt mehrere Möglichkeiten, nach einem Gerät zu suchen:

- [Finden Sie Geräte über eine globale Suche](#)
- [Geräte anhand von Details finden](#)
- [Finden Sie Geräte mit AI Search Assistant](#)
- [Geräte anhand der Erkennungsaktivität finden](#)
- [Geräte anhand der Protokollaktivität finden](#)
- [Finden Sie Geräte, auf die ein bestimmter Benutzer zugegriffen hat](#)
- [Finden Sie Peer-Geräte](#)

## Finden Sie Geräte über eine globale Suche

Sie können über das globale Suchfeld oben auf der Seite nach Geräten suchen. Die globale Suche vergleicht einen Suchbegriff mit mehreren Geräteeigenschaften wie Hostname, IP-Adresse, bekanntem Alias, Anbieter, Tag, Beschreibung und Gerätegruppe. Wenn Sie beispielsweise nach dem Begriff `vm` in den Suchergebnissen werden möglicherweise Geräte angezeigt, die Folgendes enthalten `vm` im Gerätenamen, Gerätehersteller oder Geräte-Tag.

1. Geben Sie einen Suchbegriff in das globale Suchfeld oben auf der Seite ein.
2. Klicken Sie **Beliebiger Typ** und wählen Sie dann **Geräte**. Die Suchergebnisse werden in einer Liste unter dem Suchfeld angezeigt. Klicken Sie **Mehr Ergebnisse** um durch die Liste zu blättern.



Passende Geräte, die während des angegebenen Zeitintervalls keine Aktivität hatten, haben die Bezeichnung Inaktiv.



**Hinweis:** Geräte, die länger als 90 Tage inaktiv sind, werden von den globalen Suchergebnissen ausgeschlossen. Sie können jedoch sofort [schließt alle Geräte aus, die seit weniger als 90 Tagen inaktiv waren](#) über die Administrationseinstellungen.

3. Klicken Sie auf einen Gerätenamen, um das zu öffnen [Seite „Geräteübersicht“](#) und Geräteeigenschaften und Messwerte anzeigen.

## Geräte anhand von Details finden

Sie können anhand von Informationen, die über das Kabel beobachtet wurden, wie IP-Adresse, MAC-Adresse, Hostname oder Protokollaktivität, nach Geräten suchen. Sie können auch anhand benutzerdefinierter Informationen wie Geräte-Tags nach Geräten suchen.

Mit dem Dreifeld-Suchfilter können Sie nach mehreren Kategorien gleichzeitig suchen. Sie können beispielsweise Filter für Gerätename, IP-Adresse und Rolle hinzufügen, um Ergebnisse für Geräte anzuzeigen, die alle angegebenen Kriterien erfüllen.

1. Loggen Sie sich in das ExtraHop-System ein über `https://<extrahop-hostname-or-IP-address>`.
2. Klicken Sie oben auf der Seite auf **Vermögenswerte** und klicken Sie dann auf **Aktive Geräte** Diagramm.
3. Optional: Falls angezeigt, klicken Sie auf **Standardsuche**.
4. Klicken Sie im Dreifeld-Filter auf **Name** und wählen Sie eine der folgenden Kategorien aus:

Option	Description
<b>Name</b>	Filtert Geräte nach dem erkannten Gerätenamen. Ein ermittelter Gerätename kann beispielsweise die IP-Adresse oder den Hostnamen enthalten.
<b>MAC-Adresse</b>	Filtert Geräte nach der MAC-Adresse des Gerät.
<b>IP Adresse</b>	Filtert Geräte nach IP-Adresse in den Blockformaten IPv4, IPv6 oder CIDR.
<b>Standort</b>	Filtert Geräte, die einer verbundenen Standort zugeordnet sind.  Nur für die Konsole.
<b>Zeit für Entdeckungsreisen</b>	Filtert Geräte, die vom ExtraHop-System innerhalb des angegebenen Zeitintervalls automatisch erkannt werden. Weitere Informationen finden Sie unter <a href="#">Erstellen Sie eine Gerätegruppe basierend auf der Erkennungszeit</a> .
<b>Analyseebene</b>	Filtert Geräte nach Analyseebene, die bestimmt, welche Daten und Metriken für ein Gerät erfasst werden.  Sie können keine dynamische Gerätegruppe für Geräte erstellen, die nach Analyseebene gefiltert sind.
<b>Modell</b>	Filtert Geräte nach Marke und Modellname. Die folgenden Tipps können Ihnen helfen, das gewünschte Gerätemodell zu finden: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wählen Sie den Operator für exakte Übereinstimmung (=), um eine Dropdownliste der vorhandenen Modelle und Modellsätze anzuzeigen.</li> <li>• Wählen Sie den Exact-Match-Operator (=) und wählen Sie dann <b>Maßgeschneiderte Modelle</b> um alle Geräte zu filtern, die einem</li> </ul>

Option	Description
Aktivität	<p>benutzerdefinierten Modellsatz zugewiesen sind.</p> <p>Filtert Geräte nach Protokollaktivität, die dem Gerät zugeordnet ist. Wenn Sie beispielsweise HTTP-Server auswählen, werden Geräte mit HTTP-Server-Metriken und jedes andere Gerät zurückgegeben, dessen Geräterolle auf HTTP-Server festgelegt ist.</p> <p>Filtert auch Geräte, die eine externe Verbindung akzeptiert oder initiiert haben, sodass Sie feststellen können, ob Geräte verdächtige Aktivitäten ausführen.</p>
Cloud-Konto	Filtert Geräte nach dem Cloud-Dienstkonto, das dem Gerät zugeordnet ist.
Cloud-Instanz-ID	Filtert Geräte nach der Cloud-Instanz-ID, die dem Gerät zugeordnet ist.
Cloud-Instanztyp	Filtert Geräte nach dem Cloud-Instanztyp, der dem Gerät zugeordnet ist.
Hoher Wert	Filtert Geräte, die als hoher Wert eingestuft werden, weil sie Authentifizierungsdienste bereitstellen, wichtige Dienste in Ihrem Netzwerk unterstützen oder die vom Benutzer als hochwertig eingestuft wurden.
Derzeit aktiv	Filtert Geräte nach Aktivitäten, die in den letzten 30 Minuten auf einem Gerät beobachtet wurden.
Netzwerk-Lokalitätstyp	Filtert Geräte nach allen internen oder externen Netzwerkstandorten.
Name der Netzwerkklokalität	Filtert Geräte nach dem Namen der Netzwerkklokalität.
Rolle	Filtert Geräte nach der zugewiesenen Geräterolle wie Gateway, Firewall, Load Balancer und DNS-Server.
Software	Filtert Geräte nach der auf dem Gerät erkannten Betriebssystemsoftware.
Subnetz	Filtert Geräte nach dem Subnetz, das dem Gerät zugeordnet ist.
Schlagwort	Filtert Geräte nach benutzerdefinierten Geräte-Tags.
Verkäufer	Filtert Geräte nach dem Namen des Geräteherstellers, der durch die OUI-Suche (Organizationally Unique Identifier) ermittelt wurde.
Virtuelle private Cloud	Filtert Geräte nach der VPC, die dem Gerät zugeordnet ist.
VLAN	Filtert Geräte nach dem Geräte-VLAN-Tag. VLAN-Informationen werden

Option	Description
	aus VLAN-Tags extrahiert, wenn der Datenverkehrsspiegelungsprozess sie auf dem Spiegelport beibehält.  Nur verfügbar, wenn <code>devices_accross_vlans</code> Einstellung ist gesetzt auf <code>False</code> in der laufenden Konfigurationsdatei.
CDP-Name	Filtert Geräte nach dem CDP-Namen, der dem Gerät zugewiesen ist.
Name der Cloud-Instanz	Filtert Geräte nach dem Cloud-Instanznamen, der dem Gerät zugewiesen ist.
Benutzerdefinierter Name	Filtert Geräte nach dem benutzerdefinierten Namen, der dem Gerät zugewiesen wurde.
DHCP-Name	Filtert Geräte nach dem DHCP-Namen, der dem Gerät zugewiesen ist.
DNS-Name	Filtert Geräte nach einem beliebigen DNS-Namen, der dem Gerät zugewiesen ist.
NetBIOS-Name	Filtert Geräte nach dem NetBIOS-Namen, der dem Gerät zugewiesen ist.
Erkennungsaktivität	<b>Filtert Geräte mit Erkennungsaktivität</b> wo das Gerät ein Teilnehmer war. Aktiviert zusätzliche Kriterien wie Kategorie, Risikoscore und MITRE-Technik.



**Hinweis** Sie können keine Gerätegruppe erstellen, die diese Kriterienoption enthält.

5. Wählen Sie einen der folgenden Operatoren aus. Die verfügbaren Operatoren hängen von der ausgewählten Kategorie ab:

Option	Description
=	Filtert Geräte, die exakt dem Suchfeld für die ausgewählte Kategorie entsprechen.
≈	Filtert Geräte, die nicht genau dem Suchfeld entsprechen.
≈	Filtert Geräte, die den Wert des Suchfelds für die ausgewählte Kategorie enthalten.
≈/	Filtert Geräte, die den Wert des Suchfelds für die ausgewählte Kategorie ausschließen.
beginnt mit	Filtert Geräte, die mit dem Wert des Suchfeldes für die ausgewählte Kategorie beginnen.
existiert	Filtert Geräte, die einen Wert für die ausgewählte Kategorie haben.
existiert nicht	Filtert Geräte, die keinen Wert für die ausgewählte Kategorie haben.
Spiel	Filtert Geräte, die den Wert des Suchfelds für die ausgewählte Kategorie enthalten.

Option	Description
und	Filtert Geräte, die den in zwei oder mehr Suchfeldern angegebenen Bedingungen entsprechen.
oder	Filtert Geräte, die mindestens eine in zwei oder mehr Suchfeldern angegebene Bedingung erfüllen.
nicht	Filtert Geräte, die die in einem Suchfeld angegebenen Bedingungen nicht erfüllen.

6. Geben Sie im Suchfeld die Zeichenfolge ein, die abgeglichen werden soll, oder wählen Sie einen Wert aus der Dropdownliste aus. Der Eingabetyp basiert auf der ausgewählten Kategorie.

Wenn Sie beispielsweise Geräte anhand des Namens suchen möchten, geben Sie die Zeichenfolge, die abgeglichen werden soll, in das Suchfeld Feld. Wenn Sie Geräte anhand der Rolle suchen möchten, wählen Sie diese aus der Dropdownliste der Rollen aus.



**Hinweis** Abhängig von der ausgewählten Kategorie können Sie im Textfeld auf das Regex-Symbol klicken, um den Abgleich per regulärem Ausdruck zu aktivieren.



7. Klicken Sie **Filter hinzufügen**.  
Die Geräteliste wird nach den angegebenen Kriterien gefiltert.

#### Nächste Schritte

- Klicken Sie auf einen Gerätenamen, um Geräteeigenschaften und Messwerte auf der [Seite „Geräteübersicht“](#).
- Klicken Sie **Dynamische Gruppe erstellen** von der oberen rechten Ecke bis [eine dynamische Gerätegruppe erstellen](#) basierend auf den Filterkriterien.
- Klicken Sie auf das Befehlsmenü und wählen Sie dann PDF oder CSV, um die Geräteliste in eine Datei zu exportieren.

## Finden Sie Geräte mit AI Search Assistant

Mit dem KI-Suchassistenten können Sie nach Geräten suchen, deren Fragen in natürlicher, alltäglicher Sprache verfasst sind. So können Sie im Vergleich zur Erstellung einer Standard-Suchanfrage mit denselben Kriterien schnell komplexe Abfragen erstellen.

Wenn Sie beispielsweise „Welche Geräte haben HTTP-Verkehr mit TLS v1.0?“ eingeben, die folgende AI Search Assistant-Abfrage wird angezeigt:

```
(Activity = http_client or Activity = http_server) and (Detection Activity where Device Role = any and Type = weak_cipher_individual)
```


Hier sind einige Dinge, die Sie bei der Suche nach Geräten mit AI Search Assistant beachten sollten:

- Der AI Search Assistant muss von Ihrem ExtraHop-Administrator aktiviert werden.
- Eingabeaufforderungen sind demselben zugeordnet **Filterkriterien für Gerät** die Sie beim Erstellen einer Standardsuche angeben. Das ExtraHop-System ist möglicherweise nicht in der Lage, eine Abfrage zu verarbeiten, die Anfragen nach Geräteinformationen enthält, die außerhalb der Kriterien liegen.

- Die Eingabeaufforderungen sollten so klar und präzise wie möglich sein. Wir empfehlen Ihnen, einige Variationen zu schreiben, um Ihre Ergebnisse zu maximieren.
  - Sie können die Abfrage bearbeiten und Standardsuchkriterien hinzufügen, um die Ergebnisse zu verfeinern.
  - Wir empfehlen, dass Sie in Ihren Eingabeaufforderungen keine urheberrechtlich geschützten oder vertraulichen Daten angeben.
1. Loggen Sie sich in das ExtraHop-System ein über `https://<extrahop-hostname-or-IP-address>`.
  2. Klicken Sie oben auf der Seite auf **Vermögenswerte**.
  3. Schreiben Sie eine Aufforderung in das Feld AI Search Assistant und drücken Sie dann die EINGABETASTE.  
Die Abfrageausgabe des AI Search Assistant und die Ergebnisliste werden angezeigt.

The screenshot shows the 'Assets / Devices' page in the ExtraHop interface. At the top, there are navigation tabs: Overview, Dashboards, Detections, Alerts, Assets (selected), Records, and Packets. A search bar is visible on the right. Below the navigation, there are two tabs: 'AI SEARCH ASSISTANT' (selected) and 'STANDARD SEARCH'. A search input field contains the query: 'Which devices have HTTP traffic with TLS v1.0'. Below this, the 'AI Search Assistant Query' is displayed as a structured query: 'Activity = http\_client and Activity = http\_server and (Detection Activity where Device Role = any and Type = weak\_cipher\_individual)'. Below the query, it says 'All Devices 3 devices'. A table lists the results:


Name	MAC Address	IP Address	Discovery Time	Analysis Level	Model	Description
Device 0200c0a802020000	* 02:00:C0:A8:02:02	192.168.2.2	2024-01-30 15:28:30	Advanced Analysis	—	—
Device 0200c0a802030000	* 02:00:C0:A8:02:03	192.168.2.3	2024-01-30 15:28:30	Advanced Analysis	—	—
Device 02420a1641000000	* 02:42:0A:16:41:00	10.22.65.0	2024-01-30 13:50:00	Advanced Analysis	—	—

4. Optional: Klicken Sie im Abschnitt AI Search Assistant Query auf das Bearbeitungssymbol  um das Fenster Erweiterter Filter zu öffnen und Ihre Abfrage zu verfeinern.

The screenshot shows the 'Advanced Filter' dialog box. It contains several filter rules:

- MATCH Activity = HTTP Client
- AND Activity = HTTP Server
- AND Detection Activity As Participant
- WHERE Type = Weak Cipher Suite

There are plus signs (+) and minus signs (-) to add or remove filters. A 'Done' button is at the bottom right.


- a) Klicken Sie auf das Symbol Filter hinzufügen  und wähle **Filter hinzufügen** oder **Filtergruppe hinzufügen** um weitere Kriterien auf der obersten oder sekundären Ebene des Filters anzugeben.  
Eine neue Filtergruppe fügt dem Ergebnis des ursprünglichen Filters Kriterien hinzu. Wenn Sie beispielsweise nach HTTP-Clients und -Servern suchen, die an Erkennungen einer Schwache

Verschlüsselung Suite beteiligt waren , können Sie eine Filtergruppe hinzufügen, um Erkennungen mit einer Risikoscore unter 30 auszuschließen.

b) Klicken Sie **Speichern**.

- Optional: Klicken Sie **Standardsuche** und fügen Sie Kriterien aus dem Dreifeld-Filter hinzu, um beide Filter auf die Suche anzuwenden.

#### Nächste Schritte

- Klicken Sie auf einen Gerätenamen, um Geräteeigenschaften und Messwerte auf der [Seite „Geräteübersicht“](#) [↗](#).
- Klicken Sie auf das Befehlsmenü  und wählen Sie dann PDF oder CSV, um die Geräteliste in eine Datei zu exportieren.

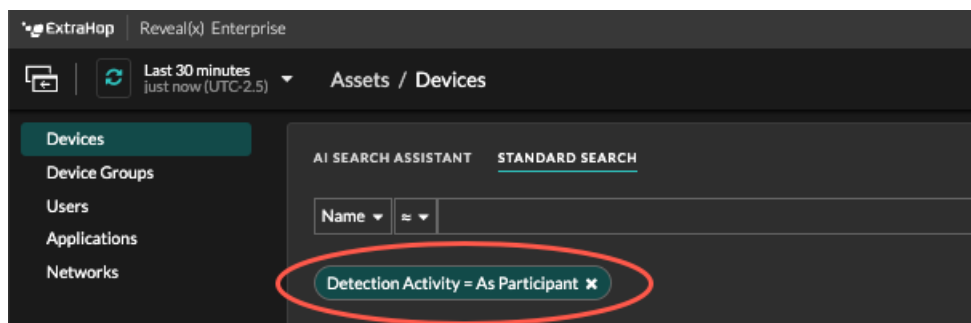
## Geräte anhand der Erkennungsaktivität finden

Sie können anhand der zugehörigen Erkennungen nach Geräten suchen, indem Sie Ihrem Suchfilter die Option Kriterien für Erkennungsaktivitäten hinzufügen und Ihre Suche dann mit Kriterien wie Erkennungskategorien, Risikobewertungen und MITRE-Techniken weiter verfeinern.

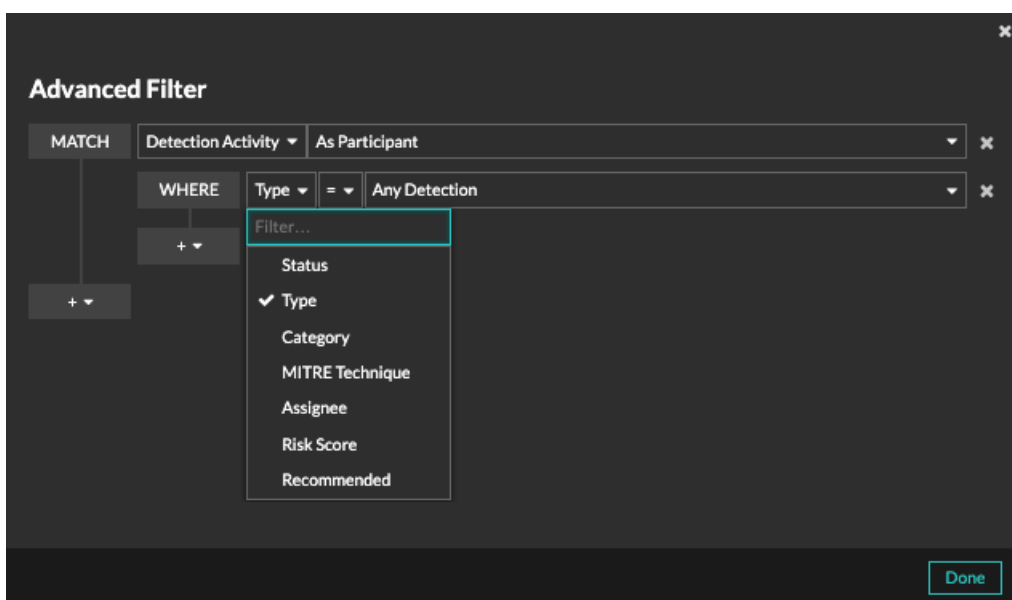
- Loggen Sie sich in das ExtraHop-System ein über `https://<extrahop-hostname-or-IP-address>`.
- Klicken Sie oben auf der Seite auf **Vermögenswerte** und klicken Sie dann auf **Aktive Geräte** Diagramm.
- Optional: Klicken Sie **Standardsuche** wenn die Registerkarte angezeigt wird.
- Klicken Sie im Dreifeld-Filter auf **Name** und wähle **Erkennungsaktivität**.
- Klicken Sie **Wählen Sie einen Artikel aus...** und wählen Sie eine der folgenden Optionen:

Option	Description
Als Teilnehmer	Filtert Geräte, die an einer Erkennung teilgenommen haben.
Als Täter	Filtert Geräte, die nur an einer Erkennung als Täter beteiligt waren.
Als Opfer	Filtert Geräte, die nur als Opfer an einer Erkennung teilgenommen haben.

- Klicken Sie **Filter hinzufügen**.
- Optional: Um zusätzliche Kriterien für die Erkennungsaktivität anzugeben, klicken Sie auf den Filter, den Sie gerade hinzugefügt haben.




Der erweiterte Filter wird geöffnet und zeigt die von Ihnen hinzugefügten MATCH-Kriterien an. Ein WHERE-Operator wird automatisch auf der sekundären Ebene des Filters für Erkennungsaktivitätskriterien hinzugefügt.



8. Klicken Sie **Typ** und wählen Sie eines der folgenden Kriterien für Erkennungsaktivitäten aus:

Option	Description
Status	Filtert Erkennungen nach Status, z. B. ob die Erkennung bestätigt oder geschlossen wurde
Typ	Filtert Erkennungen nach Typ, z. B. Datenexfiltration oder abgelaufene SSL-Serverzertifikate.
Kategorie	Filtert Erkennungen nach Kategorien, z. B. Angriff, Betrieb, Absicherung und Eindringen.
MITRE-Technik	Filtert Erkennungen nach der MITRE-Technik-ID. Das MITRE-Framework ist eine weithin anerkannte Wissensdatenbank für Angriffe.
Abtretungsempfänger	Filtert Erkennungen nach dem zugewiesenen Benutzer.
Risiko-Score	Filtert Erkennungen nach Risikoscore.
Empfohlen	Filtert Erkennungen, die für die Triage empfohlen werden. ( nur NDR-Modul)

siehe [Erkennungen filtern](#) für weitere Informationen zu den Kriterien für Erkennungsaktivitäten.

9. Optional: Klicken Sie auf das Symbol „Filter hinzufügen“  und wähle **Filter hinzufügen** oder **Filtergruppe hinzufügen** um weitere Kriterien auf der obersten oder sekundären Ebene des Filters anzugeben.


Eine neue Filtergruppe fügt dem Ergebnis des ursprünglichen Filters Kriterien hinzu. Wenn Sie beispielsweise nach Geräten suchen, die in der Kategorie „Datenexfiltration“ als Straftäter behandelt haben, können Sie eine Filtergruppe hinzufügen, um Erkennungen mit dem Status „Geschlossen“ aus diesen Ergebnissen auszuschließen.

10. Klicken Sie **Speichern**.

#### Nächste Schritte

- Klicken Sie auf einen Gerätenamen, um Geräteeigenschaften und Messwerte auf der [Seite „Geräteübersicht“](#).



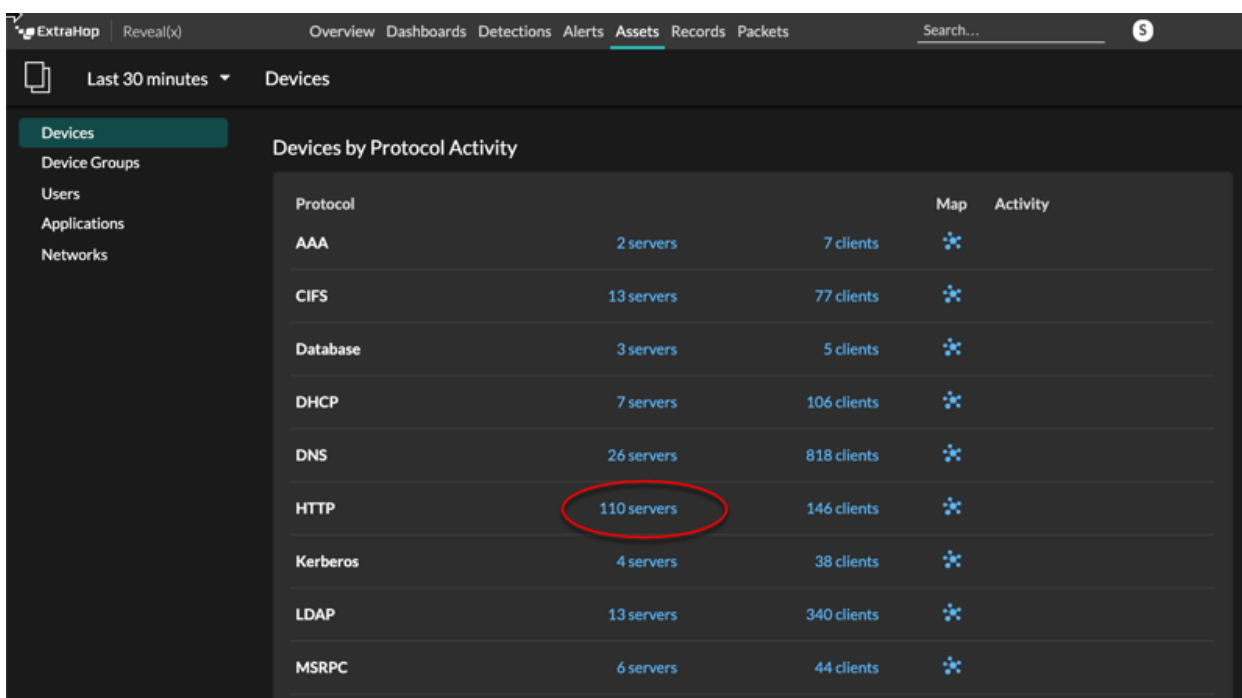
- Klicken Sie auf das Befehlsmenü  und wählen Sie dann PDF oder CSV, um die Geräteliste in eine Datei zu exportieren.

## Geräte anhand der Protokollaktivität finden


Auf der Seite Geräte werden alle Protokolle angezeigt, die während des ausgewählten Zeitintervalls aktiv auf dem ExtraHop-System kommunizieren. Sie können schnell ein Gerät finden, das mit einem Protokoll verknüpft ist, oder ein stillgelegtes Gerät erkennen, das immer noch aktiv über ein Protokoll kommuniziert.

Im folgenden Beispiel zeigen wir Ihnen, wie Sie innerhalb der Gruppe der HTTP-Server nach einem Webserver suchen.

1. Loggen Sie sich in das ExtraHop-System ein über `https://<extrahop-hostname-or-IP-address>`.
2. Klicken Sie oben auf der Seite auf **Vermögenswerte**.
3. Klicken Sie im Diagramm Geräte nach Protokollaktivität auf die Anzahl der HTTP-Server, wie in der folgenden Abbildung dargestellt.

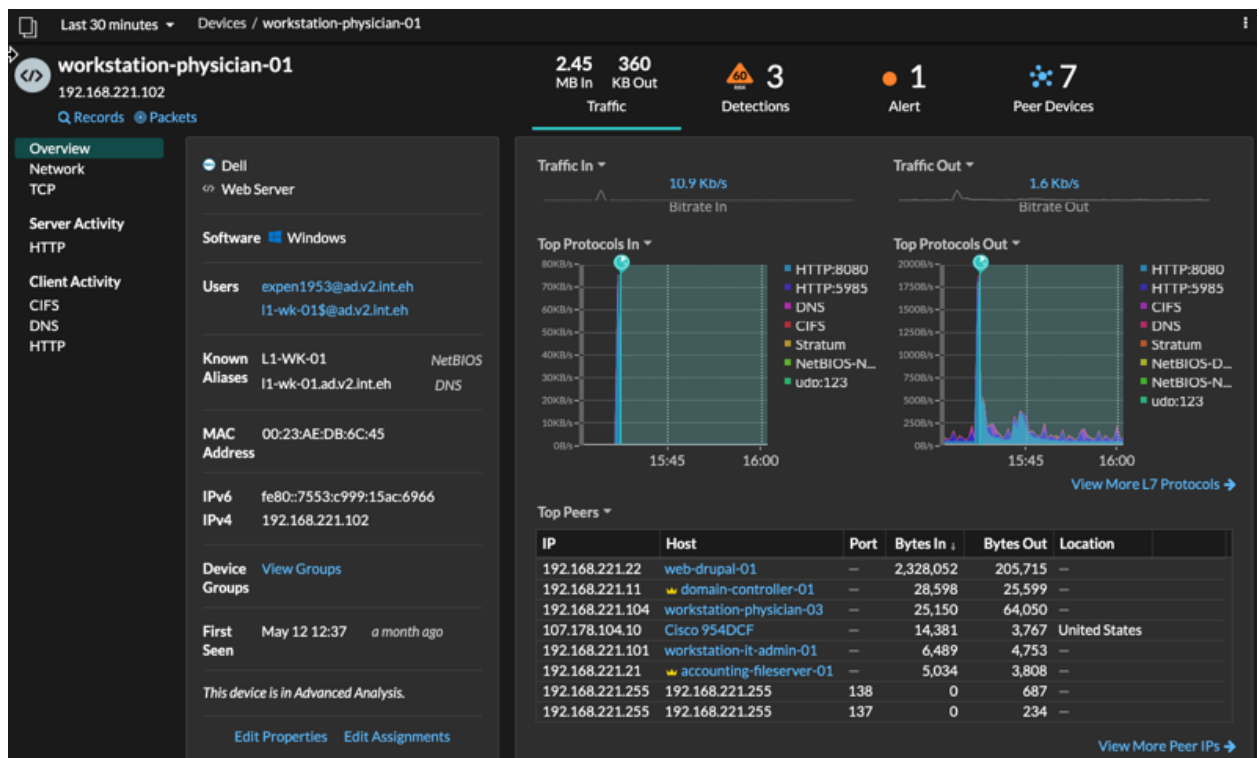


Protocol	Map	Activity
AAA	2 servers	7 clients
CIFS	13 servers	77 clients
Database	3 servers	5 clients
DHCP	7 servers	106 clients
DNS	26 servers	818 clients
HTTP	110 servers	146 clients
Kerberos	4 servers	38 clients
LDAP	13 servers	340 clients
MSRPC	6 servers	44 clients

 **Hinweis** Wenn Sie das gewünschte Protokoll nicht sehen, hat das ExtraHop-System diese Art von Protokollverkehr über die Leitung während des angegebenen Zeitintervalls möglicherweise nicht beobachtet, oder für das Protokoll ist möglicherweise eine Modullizenz erforderlich. Weitere Informationen finden Sie in der **Ich sehe nicht den Protokollverkehr, den ich erwartet hatte?** [Abschnitt](#) in den Häufig gestellten Fragen zur Lizenz.

Auf der Seite werden Verkehrs- und Protokollmetriken angezeigt, die der Gruppe von HTTP-Servern zugeordnet sind.

4. Klicken Sie oben auf der Seite auf **Mitglieder der Gruppe**.  
Auf der Seite wird eine Tabelle mit allen Geräten angezeigt, die während des ausgewählten Zeitintervalls HTTP-Antworten über die Leitung gesendet haben.
5. Klicken Sie in der Tabelle auf einen Gerätenamen.  
Auf der Seite werden Verkehrs- und Protokollmetriken angezeigt, die mit diesem Gerät verknüpft sind, ähnlich der folgenden Abbildung.

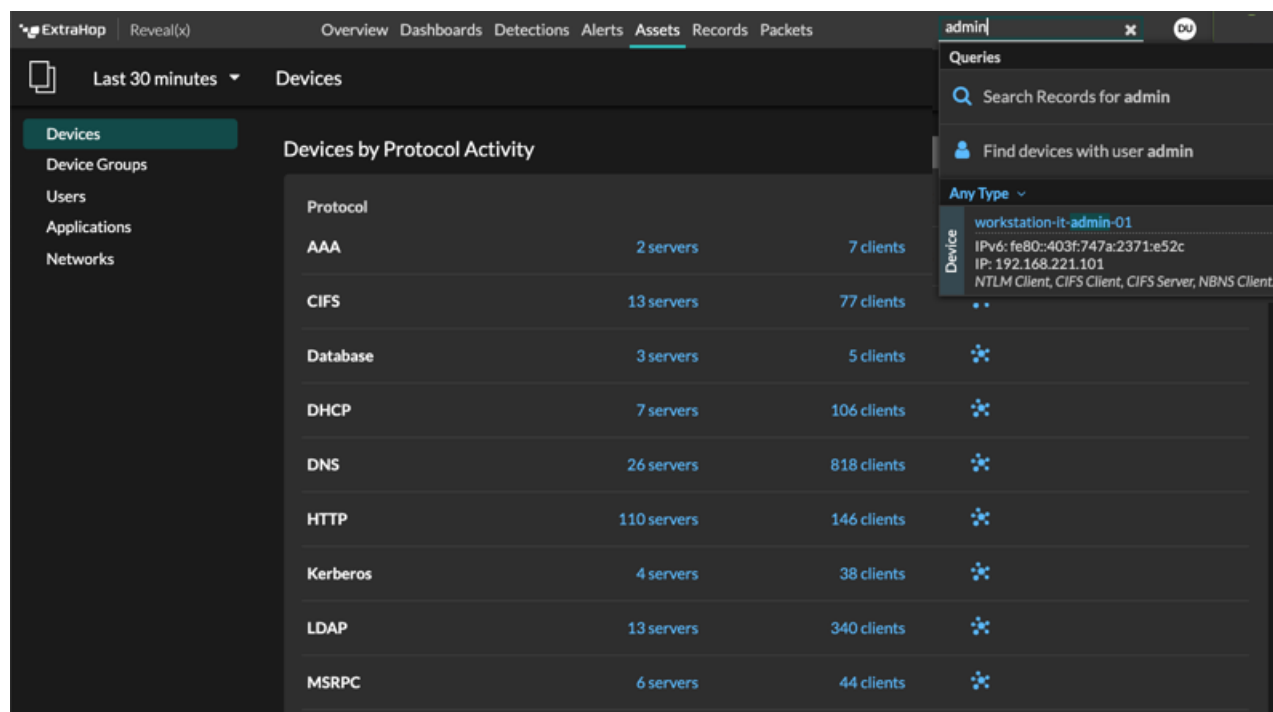


## Finden Sie Geräte, auf die ein bestimmter Benutzer zugegriffen hat

Auf der Seite Benutzer können Sie aktive Benutzer und die Geräte sehen, mit denen sie sich während des angegebenen Zeitintervalls am ExtraHop-System angemeldet haben.



**Hinweis:** Sie können auch über das globale Suchfeld oben auf der Seite nach Benutzern suchen.



Dieses Verfahren zeigt Ihnen, wie Sie eine Suche von der Benutzerseite aus durchführen.

1. Loggen Sie sich in das ExtraHop-System ein über `https://<extrahop-hostname-or-IP-address>`.
2. Klicken Sie oben auf der Seite auf **Vermögenswerte** und klicken Sie dann auf **Nutzer** Diagramm.
3. Wählen Sie in der Suchleiste eine der folgenden Kategorien aus der Dropdownliste aus:

Option	Description
Nutzername	Suchen Sie nach dem Benutzernamen, um zu erfahren, auf welche Geräte der Benutzer zugegriffen hat. Der Benutzername wird aus dem Authentifizierungsprotokoll wie LDAP oder Active Directory extrahiert.
Protokoll	Suchen Sie nach Protokollen, um zu erfahren, welche Benutzer auf Geräte zugegriffen haben, die über dieses Protokoll kommunizieren.
Gerätename	Suchen Sie nach dem Gerätenamen, um zu erfahren, welche Benutzer auf das Gerät zugegriffen haben.

4. Wählen Sie einen der folgenden Operatoren aus der Dropdownliste aus:

Option	Description
=	Suchen Sie nach einem Namen oder Gerät, der genau mit dem Textfeld übereinstimmt.
≈	Suchen Sie nach Namen oder Geräten, die nicht genau mit dem Textfeld übereinstimmen.
≈ (Standard)	Suchen Sie nach einem Namen oder Gerät, das den Wert des Textfeldes enthält.
≈/	Suchen Sie nach einem Namen oder Gerät, das den Wert des Textfeldes ausschließt.

5. Geben Sie in das Textfeld den Namen des Benutzers oder Gerät Sie zuordnen oder ausschließen möchten.  
Auf der Seite „Benutzer“ wird eine Ergebnisliste angezeigt, die der folgenden Abbildung ähnelt:

The screenshot shows the 'Users' page in the ExtraHop interface. The search bar is set to 'User Name' with a search term of 'admin', resulting in '9 active users'. A table lists the following users and their devices:

Name ↑	Devices
administration@workgroup	AccountingLaptop
administrator@corp2003	WINDOW-XP-1
administrator@corp2003.test2003...	WINDOW-XP-1
administrator@corp2008.test2008...	Barnysdale
administrator@corp2012.test2012...	WINDOWS-8-1
administrator@corp2016.test2016...	WINDOWS-10-1
administrator@workgroup	AccountingLaptop
adminsqli@workgroup	AccountingLaptop
admin@workgroup	AccountingLaptop

6. Klicken Sie auf den Namen eines Gerät, um das zu öffnen [Seite „Geräteübersicht“](#) und zeigen Sie alle Benutzer an, die während des angegebenen Zeitintervalls auf das Gerät zugegriffen haben.

## Finden Sie Peer-Geräte

Wenn Sie wissen möchten, welche Geräte aktiv miteinander kommunizieren, können Sie auf einer Gerät- oder Gerätegruppen-Protokollseite einen Drilldown nach Peer-IPs durchführen.

Wenn du [nach unten bohren](#) Anhand der Peer-IP-Adresse können Sie eine Liste von Peer-Geräten untersuchen, Leistungs- oder Durchsatzmetriken anzeigen, die Peer-Geräten zugeordnet sind, und dann auf den Namen eines Peer-Geräts klicken, um weitere Protokollmetriken anzuzeigen.

1. Loggen Sie sich in das ExtraHop-System ein über `https://<extrahop-hostname-or-IP-address>`.
2. Klicken Sie oben auf der Seite auf **Vermögenswerte** und wählen Sie dann **Gerät** oder **Gerätegruppe** im linken Bereich.
3. [Suche nach einem Gerät](#) oder Gerätegruppe, und klicken Sie dann in der Ergebnisliste auf den Namen.
4. Klicken Sie auf der Übersichtsseite für das ausgewählte Gerät oder die Gerätegruppe auf einen der folgenden Links:

### Option

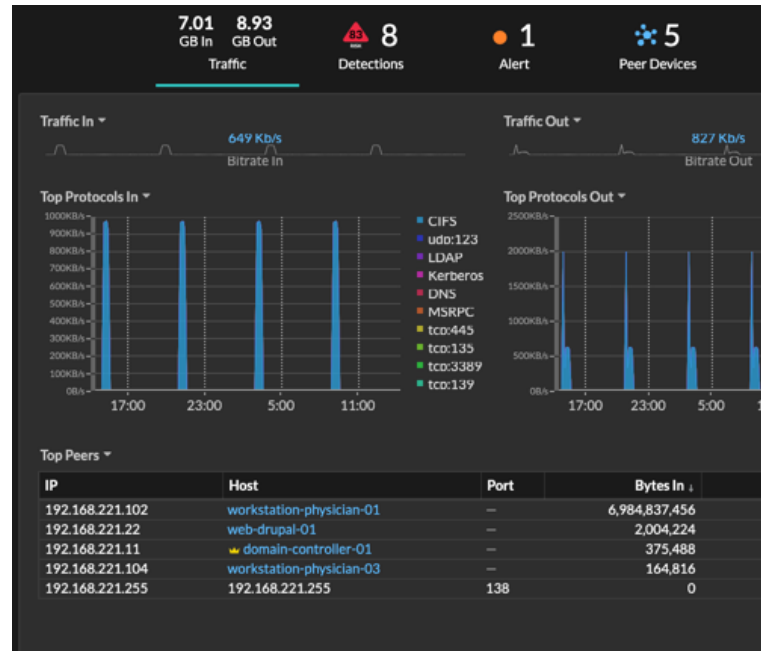
Für Geräte

### Description

klicken **Weitere Peer-IPs anzeigen**, befindet sich am unteren Rand des Top-Peer-Diagramms.

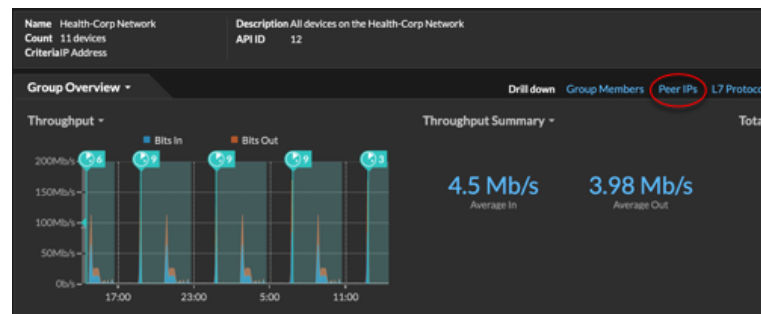
Option

Description

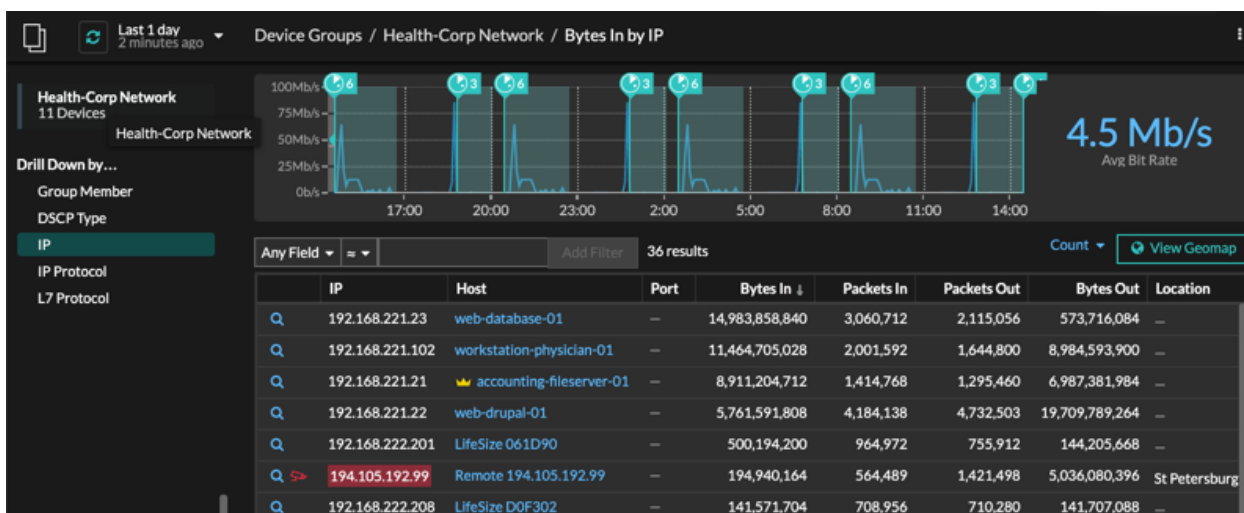


Für Gerätegruppen

klicken **Peer-IPs**, befindet sich im Abschnitt Details in der oberen rechten Ecke der Seite.



Eine Liste von Peer-Geräten wird angezeigt, die nach IP-Adresse aufgeschlüsselt sind. Sie können Netzwerk-Byte- und Paketinformationen für jedes Peer-Gerät untersuchen, wie in der folgenden Abbildung dargestellt.



View the peer device sending or receiving data from the source device. If available, click the hostname to learn about activity on that device.

View network throughput metrics for traffic associated with peer devices.