

# Konfigurieren Sie eine globale PCAP

Veröffentlicht: 2024-07-17

Eine globale PCAP erfasst jedes Paket, das an das ExtraHop-System gesendet wird, für die Dauer, die den Kriterien entspricht.

1. Loggen Sie sich in die Administrationseinstellungen des ExtraHop-Systems ein über `https://<extrahop-hostname-or-IP-address>/admin`.
2. In der Paketerfassung Abschnitt, klicken **Globale Paketerfassung**.  
Bei der Konfiguration der PCAP müssen Sie nur die gewünschten Kriterien für die Paketerfassung angeben.
3. In der Name Feld, geben Sie einen Namen ein, um die Paketerfassung zu identifizieren.
4. In der Max. Pakete Feld, geben Sie die maximale Anzahl der zu erfassenden Pakete ein.
5. In der Max. Byte Feld, geben Sie die maximale Anzahl der zu erfassenden Byte ein.
6. In der Max. Dauer (Millisekunden) Feld, geben Sie die maximale Dauer der PCAP in Millisekunden ein.  
ExtraHop empfiehlt den Standardwert 1000 (1 Sekunde). Der Maximalwert beträgt bis zu 60000 Millisekunden (1 Minute).
7. In der Schnappschuss Feld, geben Sie die maximale Anzahl der pro Frame kopierten Byte ein.  
Der Standardwert ist 96 Byte, aber Sie können diesen Wert auf eine Zahl zwischen 1 und 65535 setzen.
8. Klicken Sie **Starten**.  
 **Hinweis:** Notieren Sie sich den Zeitpunkt, zu dem Sie mit der Erfassung beginnen, um das Auffinden der Pakete zu erleichtern.
9. Klicken Sie **Stopp** um die Paketerfassung zu stoppen, bevor eine der Höchstgrenzen erreicht wird.

Laden Sie Ihre PCAP herunter.

- Klicken Sie auf RevealX Enterprise-Systemen auf **Pakete** aus dem Hauptmenü und dann auf **PCAP herunterladen**.

Um das Auffinden Ihrer PCAP zu erleichtern, klicken und ziehen Sie auf die Zeitleiste der Paketabfrage, um den Zeitraum auszuwählen, in dem Sie die PCAP gestartet haben.

- Klicken Sie auf ExtraHop Performance-Systemen auf das Symbol Systemeinstellungen , klicken **Die gesamte Verwaltung**, und klicken Sie dann auf **Paketerfassungen anzeigen und herunterladen** im Abschnitt Paketerfassung.