

# Analyser un fichier de capture de paquets

Publié: 2024-04-10

Le mode de capture hors ligne permet aux administrateurs de télécharger et d'analyser un fichier de capture enregistré par un logiciel d'analyse de paquets, tel que Wireshark ou tcpdump, dans le système ExtraHop.

Voici quelques points importants à prendre en compte avant d'activer le mode de capture hors ligne :

- Lorsque la capture est définie en mode hors ligne, la banque de données système est réinitialisée. Toutes les mesures enregistrées précédemment sont supprimées de la banque de données. Lorsque le système est configuré en mode en ligne, la banque de données est à nouveau réinitialisée.
- En mode hors ligne, aucune métrique n'est collectée depuis l'interface de capture tant que le système n'est pas reconfiguré en mode en ligne.
- Seuls les fichiers de capture au format pcap sont pris en charge. Les autres formats tels que pcapng ne sont pas pris en charge.

## Définissez le mode de capture hors ligne

1. Connectez-vous aux paramètres d'administration du système ExtraHop via `https://<extrahop-hostname-or-IP-address>/admin`.
2. Dans le Configuration du système section, cliquez **Capturez**.
3. Cliquez **Fichier de capture hors ligne**.
4. Sélectionnez **Uploader** puis cliquez sur **Enregistrer**.
5. Cliquez **OK** pour confirmer la réinitialisation de la banque de données. Le processus de capture est arrêté, l'état de capture est défini sur Hors ligne et toutes les données de la banque de données sont supprimées. Lorsque le système a mis la capture en mode hors ligne, le Fichier de capture hors ligne la page apparaît.
6. Cliquez **Choisissez un fichier**, naviguez jusqu'au fichier de capture que vous souhaitez télécharger, sélectionnez-le, puis cliquez sur **Ouvert**.
7. Cliquez **Uploader**. Le système ExtraHop affiche la page des résultats de capture hors ligne lorsque le fichier de capture est téléchargé avec succès.
8. Cliquez **Afficher les résultats** pour analyser le fichier de capture de paquets comme vous le feriez lorsque le système est en mode capture en direct.

## Remettre le système en mode Live Capture

1. Dans le Configuration du système section, cliquez **Capture (hors ligne)**.
2. Cliquez **Redémarrer la capture**.
3. Sélectionnez **En direct**, puis cliquez sur **Enregistrer**.

Le système supprime les mesures de performance collectées dans le fichier de capture précédent et prépare la banque de données pour une analyse en temps réel à partir de l'interface de capture.