

Activer L2 Discovery

Publié: 2023-10-01

L2 Discovery permet au système de suivre les métriques, les enregistrements et les détections de l'équipement même après la modification de l'adresse IP de l'équipement. Dans les versions précédentes du système ExtraHop, les appareils étaient découverts et suivis par leur adresse IP (L3 Discovery). Les nouveaux systèmes ExtraHop 8.0 sont configurés pour découvrir et suivre les appareils par leur adresse MAC (L2 Discovery).

En savoir plus sur [découverte d'équipements](#) dans le système ExtraHop

Voici quelques points importants à prendre en compte lors du passage à L2 Discovery :

- Si vous ne réinitialisez pas la banque de données locale, le système conserve les entrées d'équipement précédentes avec les mesures associées, mais les mesures futures sont accumulées pour les nouvelles entrées d'équipement basées sur l'adresse MAC. Les appareils précédemment découverts par adresse IP finissent par devenir inactifs.
- Si vous réinitialisez la banque de données locale, vous perdez les données métriques historiques associées aux entrées d'équipement découvertes par adresse IP.
- Les appareils découverts par adresse MAC via L2 Discovery sont comptabilisés dans le système [capacité d'analyse des priorités](#).

Voici quelques bonnes opportunités pour passer à L2 Discovery :

- Un système ExtraHop qui n'a pas été déployé et qui utilise une version de microprogramme antérieure à la version 8.0. Mettez à niveau le système vers la version 8.0 du microprogramme, puis déployez-le dans votre environnement.
 - Un système ExtraHop dont la réinitialisation est planifiée et dont les données métriques ne doivent pas être enregistrées.
 - Si les appareils de votre environnement changent fréquemment d'adresse IP et que vous êtes prêt à perdre les données métriques historiques afin d'améliorer les mesures relatives aux appareils à l'avenir.
1. [Création d'un fichier de sauvegarde du système](#) et stockez le fichier dans un emplacement sécurisé.
 2. [Effacer la sélection](#) pour **Activer L3 Discovery**.
 3. [Réinitialisez la banque de données locale](#).

Vous pouvez éventuellement enregistrer et restaurer les personnalisations existantes.