Boîte à outils d'un administrateur réseau pour la surveillance

Objectifs

Expliquez les différentes ressources qui peuvent être utilisées pour recevoir des messages de journal de routeur.

Scénario

En tant qu'administrateur réseau d'une PME, vous venez de commencer à utiliser la surveillance du réseau à l'aide de l'interface en ligne de commande sur les routeurs, les commutateurs et les serveurs de l'entreprise.

Vous décidez de créer une liste des situations expliquant quand utiliser chacune des méthodes. Les méthodes de surveillance du réseau à inclure sont les suivantes :

- Syslog
- SNMP
- NetFlow

Ressources

Logiciel de traitement de texte

Instructions

- Étape 1 : Créez diverses situations au cours desquelles un administrateur réseau utiliserait Syslog, SNMP et Net Flow.
- Étape 2 : Répertoriez ces différentes situations sous la forme d'un tableau et demandez à un autre étudiant ou groupe d'identifier quel outil de contrôle d'interface en ligne de commande utiliser pour collecter des informations sur les problèmes réseau décrits.
- Étape 3 : Partagez votre tableau avec un autre groupe ou la classe.