

Exploitation

Ecoute du trafic sur un réseau local

Attaque de type « Man In The Middle »

- Objectifs généraux
 - Récupérer les objets sensibles (logins, mots de passe...)
 - Détourner des flux réseaux et les modifier
 - Profiter des liens de confiance entre machines
- Vulnérabilités
 - Réseaux non segmentés
 - Protocoles non chiffrés ou vulnérables

- Remarque

Le chiffrement n'est plus une protection si les clés sont compromises...

Exploitation

Ecoute du trafic sur un réseau local

Attaque de type « Man In The Middle »

- Prérequis
 - Corrompre le cache ARP d'une ou plusieurs machines
 - Activer le « forwarding » :
 - Linux : `%echo 1 > /proc/sys/net/ipv4/ip_forward`
 - Windows :
HKLM\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\Tcpip\Parameters, clé « IPEnableRouter », valeur = 1