Enumeraciones

SEPTIEMBRE 2016

Introducción

Una Enumeración es definida como un proceso de extraer nombre, dispositivos, recursos compartidos, etc.

En la fase de enumeración el atacante crea conexiones activas a un sistema.

Se dirigen consultas para obtener más información.

Características

El usuario utiliza la información obtenida para identificar vulnerabilidades o puntos débiles.

Las técnicas de Enumeración se utilizan en ambientes Intranet.

Información Enumerada

Recursos de red compartidos

Usuarios y grupos

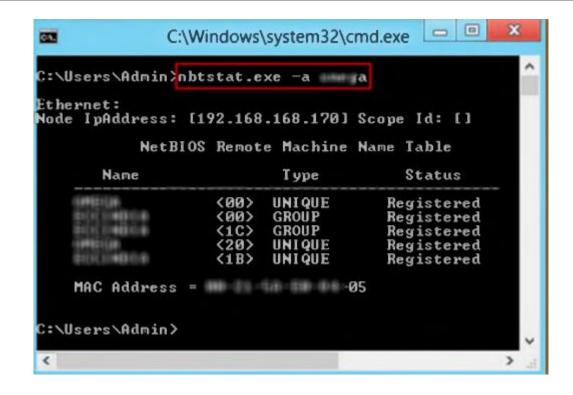
Tablas de enrutamiento

Configuración de servicios

Nombres de equipos

Aplicaciones

Obteniendo información del NetBIOS



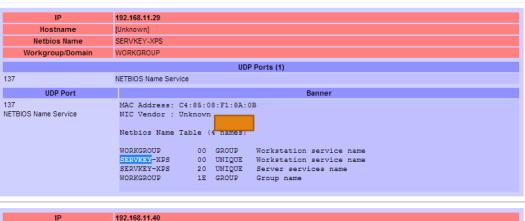
04/10/2016 5

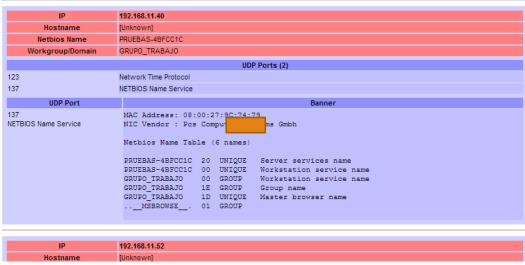
SuperScan

Es una herramienta que utiliza el protocolo TCP, UDP para obtener información.

Realiza un escaneo a través de hilos.

 Resuelve nombres de equipos, reporta en HTML, soporta rango de IP's, etc.



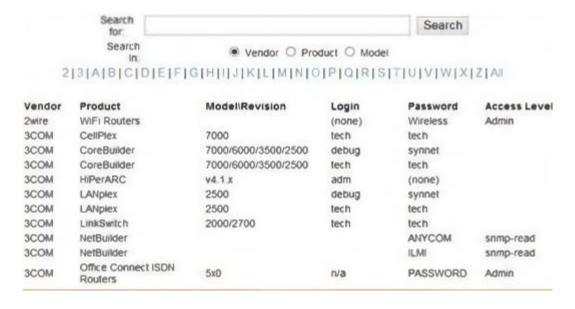


04/10/2016 6

Enumeraciones – Contraseñas por Default

Routers, Hubs, switches, access points muchas veces están configurados con las contraseñas por default.

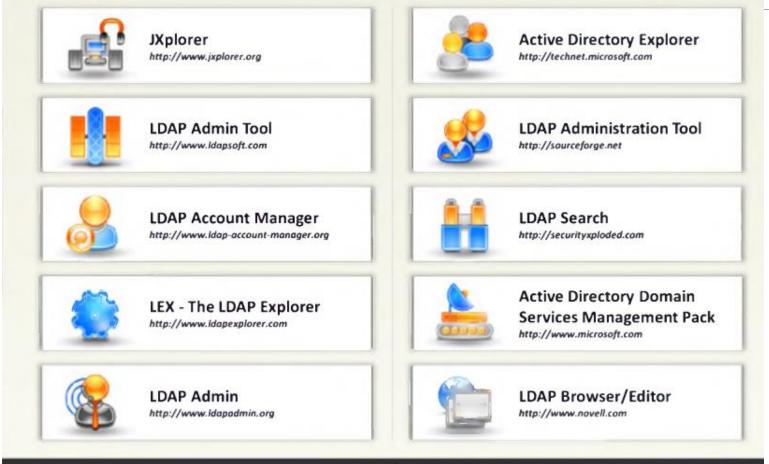
http://www.defaultpassword.com



Enumerando cuentas de usuario



Enumeraciones con LDAP



Copyright © by IG-Gouncil. All Rights Reserved. Reproduction is Strictly Prohibited

Metodología para explotar vulnerabilidades

