

Kali NetHunter



*es una plataforma de prueba de penetración
móvil gratuita y de código abierto
para dispositivos Android, basada
en Kali Linux.*



El proyecto Kali NetHunter es la primera plataforma de pruebas de penetración de Android de código abierto para dispositivos Android, creada como un esfuerzo conjunto entre un miembro de la comunidad Kali, “BinkyBear”, y Kali Linux.

La NetHunter App Store se caracteriza por ser muy sencilla de utilizar, tanto (o más) que la Play Store de Google. Además, ofrece a los usuarios total libertad, privacidad y anonimato a la hora de navegar por la tienda y descargar aplicaciones desde ella.



En esta tienda vamos a encontrar todo tipo de aplicaciones relacionadas con auditorías de seguridad y para proteger nuestra seguridad y privacidad desde Android. Algunas de las que podemos ver son, por ejemplo, Orbot, para conectarnos a la red Tor, o OpenVPN. También tendremos aplicaciones más avanzadas y profesionales, como, por ejemplo, Interceptor-NG.

Toda la tienda ha sido diseñada para que los usuarios puedan navegar por ella fácilmente, y además nos permitirá tener nuestras aplicaciones de seguridad y hacking siempre actualizadas.

Interceptor-NG

Multifunctional network toolkit

New in version 2.1

* New in the Net-Hunter App Store

Interceptor-NG is a multifunctional network toolkit for various types of IT specialists. It has functionality of several famous separate tools and more over offers a good and unique alternative of Wireshark for android.

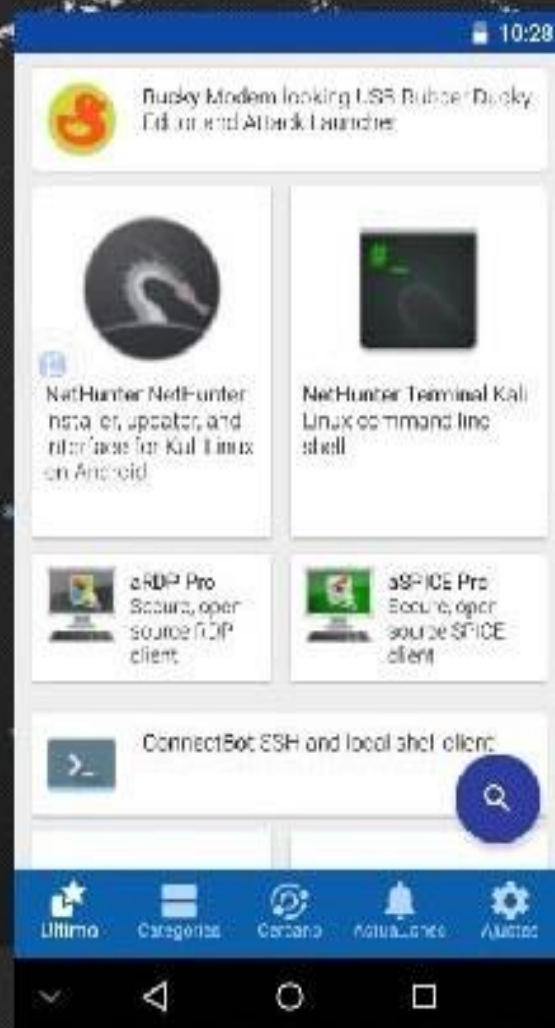
The main features are:

- * network discovery with OS detection
- * network traffic analysis
- * passwords recovery
- * files recovery

WARNING! If you face any problems reinstall busybox and supersu!

.Instalación.

Kali NetHunter es una popular plataforma de pruebas de penetración de ROM de Android de código abierto. Los desarrolladores detrás de la ROM le hicieron funcionar en los teléfonos inteligentes Nexus más antiguos de Google, junto con los teléfonos One-Plus más antiguos y algunos teléfonos Samsung Galaxy más antiguos.



.Como instalar Kali NetHunter.

una vez que su telefono este listo para funcionar, descargue la versión rom de Kali NetHunter que es compatible con la versión de Android de su dispositivo



Descargar Kali NetHunter

- Una vez hecho esto, debe extraer el archivo zip. Luego ve a / data / app e instala las aplicaciones.
- Luego, abra su aplicación de root explorer preferida y vaya a /data/data/com.offsec.nethunter/files/scripts.
- Copie todos los archivos y péguelos en / system / bin (Nota: si no ve la carpeta o el contenido en archivos / scripts, abra la aplicación NetHunter y luego ciérrela y vuelva a verificar).
- Abra la aplicación Nethunter, abra Kali Chroot Manager e instale "Minimal Chroot". Así que puedes seleccionar "Full Chroot" pero esto no es recomendable.
- Abra el emulador de terminal y elija "KALI". Esto abrirá la cáscara de Kali. Es posible que se le solicite permiso de root.
- Apetet update, apget upgrade, apget distupgrade, apget install kalihux nethunter



- Configurar Metasploit En Kali NetHunter.
- Si realmente desea utilizar Kali NetHunter para ser el más completo, también desea instalar la herramienta de prueba Metasploit. En el menú de tareas ejecute el comando `msfdb init` o vaya a la pestaña de servicios Kali en la aplicación NetHunter y configúrelo en "Iniciar en el arranque". Luego, para ejecutar Metasploit, escriba el comando `msfconsole` abra cualquier herramienta que use Metasploit.
- Pruebe las herramientas GUI en Kali NetHunter
- Mientras usa Kali NetHunter en su dispositivo Android rooteado, es posible que también desee utilizar las herramientas de la GUI. Si ese es el caso, entonces también necesitas instalar el visor VNC.
- Primero, abra el terminal y ejecute el comando `apt-get install tightvncserver` en Kali Terminal
- Tipo de servidor VNC en el comando `vncserver: 1-geometry 1280 x 720 -depth 16`

Debería poder instalar y abrir cualquier visor VNC desde Google Play Store. Para conectarlo a la GUI Kali NetHunter, configúrelo con los siguientes detalles:

- o Alias: Kali Linux
- o Contraseña: la contraseña que configuraste antes
- o Dirección: 127.0.0.1 o su IP privada
- o Puerto: 5901 (depende de la pantalla, es decir, para la pantalla 2, el puerto será 5902 y así sucesivamente)
- o Nombre de usuario : root



UNIVERSIDAD LUTERANA SALVADOREÑA

DEYBY ARMANDO CRUZ BOLAINEZ

OC

ZULEIMA LILIANA GALICIA MOLINA

