Webinar Gratuito

Versión 2.0

Alonso Eduardo Caballero Quezada

Consultor en Hacking Ético, Cómputo Forense & GNU/Linux

Sitio Web: http://www.ReYDeS.com

e-mail: ReYDeS@gmail.com

Jueves 1ero de Agosto del 2013

¿Quién Soy?

- Consultor e Instructor Independiente en Hacking Ético, Cómputo Forense y GNU/Linux.

- Ex Integrante de RareGaZz y actual integrante de PeruSEC.

- Ex Redactor en la Revista Linux+ DVD (ES).

- Creador del II Reto Forense Digital Sudamericano - Chavin de Huantar 2012.

- Brainbench Certified Network Security, Brainbench Certified Computer Forensics (U.S.) & Brainbench Certified Linux Administration (General). CNHE, CNCF, CNHAW.

- Más de 10 años de experiencia en el área.

- Twitter: @Alonso_ReYDeS

- LinkedIn: pe.linkedin.com/in/alonsocaballeroquezada/

¿Qué es Kali Linux?

Kali Linux es la nueva generación de la Distribución Linux BackTrack para realizar Pruebas de Penetración y Auditorías de Seguridad.

Kali Linux es una completa reconstrucción de BackTrack desde las bases, adheriéndose completamente a los estándares de desarrollo de GNU/Linux Debian.

Se han realizado algunos cambios para cumplir ciertas necesidades.

1. Acceso por diseño de un único usuario “root”.

2. Servicios de Red deshabilitados por defecto.

3. Kernel de Linux personalizado.

El inadecuado uso de las herramientas de seguridad dentro de la red, podrían causar daños irreparables y con resultados significativos.

* What is Kali Linux?: http://docs.kali.org/category/introduction

Características de Kali Linux

1. Más de 300 herramientas para Pruebas de Penetración.
2. Es libre y siempre lo será.
3. Árbol Git Open Source.
4. Cumplimiento con FHS (Filesystem Hierarchy Standard)
5. Amplio soporte para dispositivos inalámbricos.
6. Entorno de desarrollo seguro.
7. Paquetes y repositorios firmados con GPG.
8. Varios lenguajes.
9. Completamente personalizable.

* What is Kali Linux?: http://docs.kali.org/introduction/what-is-kali-linux

Obtener Kali Linux

Kali Linux puede y debe ser descargado desde las fuentes oficiales. También se recomienda verificar los hash MD5 contra los valores oficiales. Pues sería bastante sencillo para un entidad maliciosa modificar una instalación de Kali Linux y que contenga código malicioso y hospedarlo en un host NO oficial.

Las imágenes oficiales de Kali Linux son:

1. Archivo ISO, disponible como un ISO iniciable en formatos de 32 y 64 bits.

2. Imagen VMware, disponible como una máquina virtual pre fabricada para Vmware, teniendo además instalada Vmware Tools. La imagen esta disponible en formato PAE (Physical Address Extension) de 32 bits.

Cuando se descargue una imagen, se debe asegurar también de descargar los archivos SHA1SUMS y SHA1SUMS.gpg.

* What is Kali Linux?: http://docs.kali.org/category/downloading

Prácticas. ¿Que se utilizará?

1. Kali Linux:

http://www.kali.org/downloads/

2. Metasploitable 2:

Máquina virtual Linux intencionalmente vulnerable. Puede ser utilizada para realizar entrenamientos en seguridad, evaluar herramientas de seguridad, y practicar técnicas de Pruebas de Penetración.

http://sourceforge.net/projects/metasploitable/files/Metasploitable2/

3. VMWare Player:

http://www.vmware.com/products/player/

Curso Online de Hacking con Kali Linux

Días:

Sábado 3 & Sábado 10 de Agosto del 2013.

Horarios:

De 4:00pm a 7:00pm (UTC -05:00)

Más Información:

http://www.reydes.com/d/?q=Curso_de_Hacking_con_Kali_Linux

Correo electrónico: caballero.alonso@gmail.com
Twitter: https://twitter.com/Alonso_ReYDeS
LinkedIn: http://pe.linkedin.com/in/alonsocaballeroquezada/
Skype: ReYDeS
Sitio Web: http://www.reydes.com

* Kali Linux – http://www.kali.org

¿Preguntas?

.

Webinar Gratuito

¡Muchas Gracias!

Alonso Eduardo Caballero Quezada

Consultor en Hacking Ético, Cómputo Forense & GNU/Linux

Sitio Web: http://www.ReYDeS.com

e-mail: ReYDeS@gmail.com

Jueves 1ero de Agosto del 2013