Sistemas operativos enfocados al hacking

Dentro del mundo de Linux existen una gran variedad de distribuciones enfocadas a usos específicos.

Distribuciones de Linux enfocadas al uso doméstico:

Ubuntu

Debian

· Linux Mint







Estas distribuciones están enfocadas a un uso básico:

- Navegación por Internet
- Uso de aplicaciones ofimáticas
- Consumir contenido multimedia
- Jugar a juegos sencillos

Distribuciones de Linux enfocadas al uso empresarial:

· Red Hat



Opensuse



Estas distribuciones están enfocadas al uso empresaria, y debido a este motivo tienen que ofrecer ciertas funciones muy importantes, algunas funciones esenciales son:

- Alojar servidores web
- Sistemas de almacenamiento en la red o NAS
- Sistemas de protección en la red
- Soporte técnico eficaz y actualizaciones de seguridad
- Sistemas de copias de seguridad constantes

Distribuciones de Linux enfocadas al gaming:

· Steam OS

· Lakka OS



Estas distribuciones de Linux están enfocadas a los usuarios cuya función principal es jugar a videojuegos en Linux, estas distribuciones ofrecen aplicaciones y servicios específicos para jugar a videojuegos de casi todo tipo, desde nativos de PC hasta el uso de emuladores para juegos de videoconsolas.

También existen distribuciones de Linux enfocadas al hacking ético y la ciberseguridad.

Distribuciones de Linux enfocadas al hacking:



Estas distribuciones de Linux están orientadas al sector de la ciberseguridad, están equipadas con cientos de herramientas de hacking preinstaladas por defecto, aunque no es recomendable instalarlas de forma nativa, se pueden instalar en máquinas virtuales para crear laboratorios de hacking desde 0.

Además cabe destacar que estas distribuciones son altamente personalizables, el usuario puede desde hacer pequeñas modificaciones en la terminal hasta literalmente poder cambiar el entorno de escritorio por otro totalmente diferente desde 0.