



Bisoños Usuarios de GNU/Linux de Mallorca y Alrededores | Bergantells Usuaris de GNU/Linux de Mallorca i Afegitons

Distribuciones GNU/Linux live. (50210 lectures)

Per David, DrDoom (http://www.sorgonet.com)

Creado el 31/01/2004 18:28 modificado el 31/01/2004 18:29

Hoy en día existen ya muchas distribuciones de GNU/Linux las cuales no necesitan ser instaladas en el disco duro para funcionar. Se pueden ejecutar desde el mismo CDROM. Como se consigue eso? pues detectando el hardware del PC cada vez que se arranca con el CD de la distribución y usando la memoria RAM para leer y guardar datos. Muchas permiten usar una parte del disco duro como partición de intercambio y guardar la configuración en un floppy o llavero USB. De las múltiples que existen, voy a enumerar algunas que he probado y sus características más relevantes.

Movix

http://movix.sourceforge.net/(1)

Está basada en modo texto y se pueden ver vídeos divx y oír mp3 al igual que ver fotos. Activa la salida TV de la VGA o sea que es ideal para ver conectar a la TV y ver vídeos con un PC poco potente.

Movix2

http://movix.sourceforge.net/(1)

Tiene lo mismo que Movix, pero esta tiene modo gráfico.

GeexBox 0.96

http://geexbox.org/(2)

Ocupa muy poco espacio y es para ver vídeos o escuchar música, se puede instalar en el disco duro si se quiere, tiene modo gráfico y interface muy fácil de usar, incluso no necesitas teclado ni ratón.

L.A.S. 0.4

http://www.localareasecurity.com/(3)

Contiene unas 200 herramientas de seguridad y administración.

Knoppix-STD 0.1b

http://www.knoppix-std.org/(4)

Knoppix Security Tools Distribution, esta basada en Knoppix y tiene bastantes cambios, se centra en seguridad y herramientas de redes.

F.I.R.E 0.4a

http://fire.dmzs.com/(5)

Forensic and Incident Response Environment. Su objetivo es proporcionas las herramientas para hacer un análisis forense, recuperación de datos borrados, scaneo de virus y detección de vulnerabilidades. Lleva un antivirus que se actualiza vía internet.

Penguin Sleuth

http://www.linux-forensics.com/69

Ideal para análisis forense, está basada en Knoppix.

R.I.P. 6.6

http://www.tux.org/pub/people/kent-robotti/looplinux/rip/(7)

Recovery Is Posible, sirve para recuperar datos perdidos.

CD Router 183



http://www.wifi.com.ar/english/cdrouter.html(8)

Comparte tu conexión de internet para toda tu red normal y wireless. Incluye firewall, configuración web. Ideal para compartir la conexión sin tener que instalar nada.

GuadaLinex rc4

http://www.guadalinex.org(9)

Creada en andalucía y basada en debian, dispone de varios programas para usar en el día a día y en español.

BBC 2.1

http://www.lnx-bbc.org/(10)

Booting Business Card, pensada para caber en un CD de tamaño y forma de una tarjeta de crédito, puede usarse para resucitar sistemas que fallan y hacer análisis post-mortem.

Knoppix 3.3

http://www.knopper.net/knoppix/(11)

Seguramente la más conocida basada en Debian, combina una buena detección de hardware con un montón de aplicaciones, unos 900 paquetes y sobre unos 2000 ejecutables.

PHLAK 0.2

http://www.phlak.org/(12)

Professional Hacker Linux Assault Kit, contiene muchas aplicaciones relacionadas con la seguridad, desde sniffers a recuperación de passwords, es bastante completa y incluye documentos y howtos sobre el tema.

Mandrake Move

http://www.mandrakesoft.com/products/mandrakemove(13)

Ideal para llevar encima juntamente con un llavero USB y tener así todos tus documentos, correo y preferencias configuración vayas donde vayas.

Actualización 18-02-2004

En este link podreis encontrar una lista más completa de distribuciones live:

http://www.frozentech.com/content/livecd.php(14)

Lista de enlaces de este artículo:

- 1. http://movix.sourceforge.net/
- 2. http://geexbox.org/
- 3. http://www.localareasecurity.com/
- 4. http://www.knoppix-std.org/
- 5. http://fire.dmzs.com/
- 6. http://www.linux-forensics.com/
- 7. http://www.tux.org/pub/people/kent-robotti/looplinux/rip/
- 8. http://www.wifi.com.ar/english/cdrouter.html
- 9. http://www.guadalinex.org
- 10. http://www.lnx-bbc.org/
- 11. http://www.knopper.net/knoppix/
- 12. http://www.phlak.org/
- 13. http://www.mandrakesoft.com/products/mandrakemove
- 14. http://www.frozentech.com/content/livecd.php

E-mail del autor: drdoom ARROBA sorgonet.com

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=1971