

Slackware

Es una distribución de un completo sistema multitarea de 32-bits.

Actualmente, en su última release 10.2, está basado en el kernel Linux 2.4.31 y la librería C del GNU versión 2.3.5. Contiene un programa de instalación fácil de usar, extensa documentación, y un sistema de manejo de paquetes basado en menús. Una instalación completa que incluye el Sistema de ventanas X, entornos de escritorio KDE, GNOME (solo hasta la versión 10.1 estuvo incluido gnome), XFce, entornos de desarrollo C/C++, Perl, Python, Java, utilidades de red, servidor de correo, servidor de noticias, servidor web, servidor FTP, el programa de manipulación de imágenes del GNU, navegadores web, además de muchos otros programas.

Desarrollador: Patrick Volkerding

Familia de S.O.: GNU/Linux

Modelo de desarrollo: Software libre

Núcleo: Linux

Licencia: GPL

Última versión Estable: 10.2 / 14 de septiembre de 2005

Estado actual: En desarrollo

Sitio web: www.slackware.com

Historia

Patrick J. Volkerding, el creador de Slackware se involucró en el mundo del Linux en la universidad, por que trabajaba con UNIX y necesitaba un interprete de LISP para un proyecto, así que se bajó una versión de la distribución SLS (Softlanding Linux System) y la instaló en su ordenador. Más adelante un profesor de AI le pidió que le ayudara a instalar Linux. Así que Patrick empezó a escribir unas notas describiendo las cosas que se tenían que arreglar para que el sistema funcionara después de hacer la instalación de SLS, un día su profesor le preguntó si había alguna manera de parchear los disquetes de instalación, para que no se tuviera que reconfigurar la distribución después de instalarla, y a partir de aquí Patrick empezó a desarrollar lo que después sería la Slackware que nosotros conocemos.

Requerimientos del sistema:

INTEL

Pentium III ó superior
128 MB de RAM ó superior
7GB de espacio mínimo en disco
Video de 8MB ó superior

AMD

Duron ó superior
128 MB de RAM ó superior
7GB de espacio mínimo en disco
Video de 16MB ó superior

Distribuciones Derivadas de Slackware.

Jarro Negro Creada en la Universidad Nacional Autonoma de Mexico.

WifiWare es un Mini Distribución de Slackware desarrollado para Routers WiFi, Servidores VPN, y Servidores de Archivos.

VectorLinux es una distribución reconocida por su rapidez, robustez y bajos requisitos de hardware, pero además también su propia herramienta de administración del sistema y gestor de paquetes Gslapt/slapt-get.

Zen Walk. Ideal para equipos PIII y equivalentes. Requiere 2GB de espacio en disco y 128MB de RAM. Entorno gráfico XFCE.

DeLi Linux. Acrónimo de Desktop Light Linux, puede operar con suavidad en terminales 486 con 16MB de RAM. Trabaja entorno gráfico Xfree.

AUSTRUMI. Distribución live de reducido tamaño, apenas 50MB. Da buenos resultados en equipos Pentium y posteriores.

SLAX. Versión live de Slackware.



REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
MINISTERIO DE
CIENCIA Y TECNOLOGÍA



SOFTWARE LIBRE
INTEGRACIÓN Y DESARROLLO



GOBIERNO DE
LARA
Comprometidos con el Progreso...



Zona Industrial I, Carrera 4 entre calles 24 y
25, Barquisimeto,
Estado Lara -Venezuela

Telefax:
(+58 251) 2372079 / 2372246 / 2371494

<http://www.fundacite.lara.gov.ve>

1^{er} Congreso Nacional
**TECNOLOGÍAS
LIBRES**
Integrando la Sociedad del Conocimientos Libre

slackware®
linux



Slackware
Linux