

APLICACIONES INCLUIDAS EN mEDUXa 1.0

Grupo de empresas mEDUXa

12 de enero de 2007

Resumen

Aplicaciones incluidas en la maqueta primaria (perfil alumno de secundaria) clasificadas según aparecen en el menú K.

1. APLICACIONES

Las siguientes aplicaciones de usuario son presentadas por el grupo de empresas mEDUXa a la consideración del grupo de contenidos MEDUSA:

1.1. Sistema

- Systemsettings. Configuración de KDE.
- Printers. Interfaz de gestión de impresoras.
- K3bSetup2. Programa administrador de K3b.
- KinfoCenter. Aplicación para obtener información sobre el sistema y el equipo.
- KCron. Interfaz gráfica del gestor de sucesos.
- Adept. Interfaz gráfica para instalación y verificación de paquetes.
- KSysGuard. Aplicación que permite la gestión de procesos en activo.
- KSystemLog. Aplicación que permite el envío de logs del sistema.

1.2. Utilidades

- Ksnapshot. Aplicación para realizar capturas de pantalla.
- Knotes. Aplicación para realizar notas.
- Ark. Interfaz gráfica para comprimir y descomprimir archivos en diferentes formatos.
- Kate. Potente editor. útil para programación.
- Kwrite. Editor simple de texto.
- kEdit. Editor de texto simple.
- Kttsmgr. Text to Speech Manager. Gestor de funciones de lectura de texto para personas con problemas de visión.
- Kjobviewer. Interfaz de visión de archivos en proceso de impresión.
- Kdeprintfax. Cliente para envío de faxes.
- Walletmanager-kwalletd. Gestor de contraseñas.
- Kfloppy. Aplicación para el formateado de diskettes
- KArm. Aplicación para el registro de tiempos.
- KAlarm. Gestor de alarmas.

- Kpgp. Aplicación para firma y cifrado de archivos. Integrable con Kmail. Se basa en GnuPG
- KCharselect. Selector de caracteres.
- KFileReplace. Aplicación para buscar y reemplazar una lista de cadenas en el árbol de archivos.
- KlinkStatus. Comprobador de enlaces.
- Otras Utilidades
 - Kandy. Sincronizador de datos procedentes de o con destino a un teléfono móvil
 - KHexEdit. Editor para los datos en bruto de los archivos binarios.
 - Kjots. Programa para almacenar notas.
 - KMouth. Sintetizador de voz para textos.
 - KSig. Interfaz gráfica para firmas.
 - KTimer. Contador de tiempos.
 - KTip. Ayudas y consejos.
 - Katapult. Aplicación para la ejecución de programas.

1.3. Visores e Imagen

- KolourPaint. Aplicación simple de dibujo.
- Kview. Visor simple de imágenes.
- Kuickshow. Visor de imágenes.
- Krita. Programa para la realización de dibujos y gráficos 2D
- Kimdaba. Aplicación para gestionar imágenes.
- Digikam. Aplicación para la gestión de cámaras e imágenes.
- KGhostview. Visor de archivos .pdf/.ps
- Kpdf. Visor de archivos .pdf
- Xsane. Programa para escanear documentos e imágenes.
- KDVI. Visor de archivos .dvi
- Kooka. Capturador de documentos escaneados y reconocedor de texto.
- Otras Aplicaciones
 - KFax. Visor de faxes

- Kmag. Magnificador/lupa de escritorio.
- Kruler. Regla para escritorio.
- KColorChooser. Selector de colores.
- KColorEdit. Editor de colores
- KIconEdit. Editor de iconos

1.4. Multimedia

- Kaffeine. Aplicación para la visión de vídeos.
- AmaroK. Reproductor de audio.
- Juk . Reproductor simple de audio.
- KAudioCreator. Ripper para CDs de audio.
- Audacity. Editor de audio.
- KsCD. Reproductor de CDs de audio.
- K3b. Aplicación para la grabación de archivos en CD y DVD.
- Kmix. Aplicación para gestión de dispositivos de entrada y salida de audio.

1.5. Oficina

- OpenOffice. Paquete ofimático. Incluye herramientas para la manipulación de documentos, creación de presentaciones, hojas de cálculo, bases de datos, gráficos, diagramas, etc.
 - Writer: procesador de textos y editor HTML
 - Impress: presentaciones multimedia (2D y 3D)
 - Calc: hoja de cálculo
 - Draw: módulo de dibujo vectorial: gráficos y diagramas
 - Math: editor de fórmulas matemáticas y físicas.
 - Base: base de datos
 - Plantilla de OpenOffice: plantillas predeterminadas de OpenOffice
- Kontact interfaz de integración de diversos programas de gestión de información personal (PIM).
 - KNotes. También denominado *Notas emergentes* es una sencilla aplicación que permite usar la pantalla como si fuera un tablón de notas: se puede añadir al escritorio los famosos 'PostIt's que servirán de recordatorio.
 - KAddressBook: libreta de direcciones.

- Kmail: cliente de correo
- KOrganizer: agenda personal para citas, tareas y calendario. (PIM)

Programa para realizar diagramas.

- Kile. Editor de textos LaTeX, que luego se convierten a formato *.pdf.
- Scribus. Programa para maquetación de archivos y publicaciones

1.6. Internet

- Firefox. Navegador ligero multiplataforma.
- Kopete. Cliente de mensajería Jabber
- Konversation. Cliente de chat.
- Konqueror. Navegador, gestor de archivos y cliente FTP
- Akregator. Cliente RSS
- KGet. Gestor de descargas de archivos de KDE, vía http o ftp.
- Korn. Programa de aviso de nuevos correos (asociado a Kmail), que te permite consultar tus mensajes directamente en el servidor antes de descargarlos en tu equipo.
- Kppp. Interfaz para la configuración de módems
- Kppplogview. Visor de logs del programa Kppp
- KWiFiManager. Gestor de conexiones inalámbricas.
- Krfb. Aplicación servidor para la compartición de la sesión gráfica.
- Krdc. Aplicación cliente para la compartición de la sesión gráfica.

1.7. Aplicaciones Educativas

Matemáticas

- Kbruch. Programa con ejercicios de fracciones.
- Kcalc. Calculadora simple.
- Kig. Programa para aprender geometría Plana.
- Kmplot. Programa para la realización de gráficas 2D
- Kpercentage. Programa con ejercicios sobre porcentajes.
- Speedcruch. Calculadora científica.

Física y Química

- Kalzium. Tabla periódica avanzada con multitud de funcionalidades.
- Kstars. Planetario.

Informática y Tecnología

- Ksimus. Simulador de circuitos digitales.
- GNUSim8085. Simulador para ensamblador de 8 bits

Dibujo y Diseño

- Gimp. Programa de retoque de imágenes.
- Inkscape. Programa de diseño 2D.
- Blender. Programa de diseño 3D, modelado y animación.
- QCad. Programa de dibujo técnico.

Geografía

- Kworldclock. Reloj mundial.

Lengua

- Kvoctrain. Entrenador de vocabulario.
- Kverbos. Aplicación para el aprendizaje de verbos.
- Klettres. Aprendizaje de alfabeto en diversos idiomas.
- Klatin. Aplicación con ejercicios para aprender latín.
- Khangman. Ahorcado de palabras.
- Kthesaurus. Aplicación para buscar definiciones y sinónimos de palabras.
- Kbabel. Aplicación para la traducción de archivos .po (traducción de interfaces de aplicaciones).
- Diccionario de kbabel. Diccionario para el programa Kbabel.
- Kwordquiz. Aplicación para el aprendizaje de vocabulario.

Entretenimientos Educativos

- Katomic.
- Ksame. Juego de parejas iguales.
- Kwin4. Cuatro en raya.

- Kjumpingcube. Sencillo juego de táctica.
- Klines. Juego líneas de color.

Aplicaciones de Primaria

- Ktouch. Programa para aprender mecanografía.
- Tuxpaint. Programa para aprender a dibujar.
- Gcompris. Actividades para niños entre 3 y 8 años.
- Keduca. Tests para estudiantes.

Aplicaciones para Educadores y Tutores

- Gcompris-editor. Editor de actividades para Gcompris
- Keduca-editor. Editor de tests.
- Ksociograma. Aplicación para crear sociogramas.
- Planner. Gestor de proyectos.

En Santa Cruz de Tenerife a 12 de enero de 2007

Agustín Benito Bethencourt
Coordinador grupo de empresas mEDUXa