® GPE: The GPE Palmtop Environment ®

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org - irc://freenode.net:ircd/#gpe

A Free Software GUI environment targeted at palmtop/handheld computers, such as the HP iPAQ and the Sharp Zaurus. Think »GNOME for handhelds«.

Key Features

- Custom GTK-based widget library (LGPL)
- Applications: calendar, to do list, address book, media player, notebook, games, and more (GPL)
- System utilities including Wi-Fi and Bluetooth manager
- Internationalization
- Display migration: »teleport« running applications to other displays

Technology

- X Window SystemTM server with Render and Resize/Rotate extension (e. g. freedesktop.org X server, kdrive)
- fontconfig
- XFT2 with subpixel anti-aliased font support
- GTK+ 2.2, featuring bidirectional text, display migration etc.
- freedesktop.org standards support
- Matchbox, a lightweight window manager designed for embedded devices
- SQLite for data storage
- GStreamer multimedia framework
- Packages available for Familiar Linux. OpenEmbedded support upcoming.
- NEW! Synchronisation for Contacts, Todo and Calendar in both directions with multisync.

Users and developers welcome!

Revision: 1.13, 2004-6-16

® GPE: The GPE Palmtop Environment ®

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org irc://freenode.net:ircd/#gpe

A Free Software GUI environment targeted at palmtop/handheld computers, such as the HP iPAQ and the Sharp Zaurus. Think »GNOME for handhelds«.

Key Features

- Custom GTK-based widget library (LGPL)
- Applications: calendar, to do list, address book, media player, notebook, games, and more (GPL)
- System utilities including Wi-Fi and Bluetooth manager
- Internationalization
- Display migration: »teleport« running applications to other displays

Technology

- X Window SystemTM server with Render and Resize/Rotate extension (e. g. freedesktop.org X server, kdrive)
- fontconfig
- XFT2 with subpixel anti-aliased font support
- GTK+ 2.2, featuring bidirectional text, display migration etc.
- freedesktop.org standards support
- Matchbox, a lightweight window manager designed for embedded devices
- SQLite for data storage
- GStreamer multimedia framework
- Packages available for Familiar Linux. OpenEmbedded support upcoming.
- NEW! Synchronisation for Contacts, Todo and Calendar in both directions with multisync.

Users and developers welcome!

Revision: 1.13, 2004-6-16

® GPE: The GPE Palmtop Environment ®

http://gpe.handhelds.org-mailto:gpe@handhelds.org-irc://freenode.net:ircd/#gpe

A Free Software GUI environment targeted at palmtop/handheld computers, such as the HP iPAQ and the Sharp Zaurus. Think »GNOME for handhelds«.

Key Features

- Custom GTK-based widget library (LGPL)
- Applications: calendar, to do list, address book, media player, notebook, games, and more (GPL)
- System utilities including Wi-Fi and Bluetooth manager
- Internationalization
- Display migration: »teleport« running applications to other displays

Technology

- X Window SystemTM server with Render and Resize/Rotate extension (e. g. freedesktop.org X server, kdrive)
- fontconfig
- XFT2 with subpixel anti-aliased font support
- GTK+ 2.2, featuring bidirectional text, display migration etc.
- freedesktop.org standards support
- Matchbox, a lightweight window manager designed for embedded devices
- SQLite for data storage
- GStreamer multimedia framework
- Packages available for Familiar Linux. OpenEmbedded support upcoming.
- NEW! Synchronisation for Contacts, Todo and Calendar in both directions with multisync.

Users and developers welcome!

Revision: 1.13, 2004-6-16

@ GPE: The GPE Palmtop Environment @

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org irc://freenode.net:ircd/#gpe

A Free Software GUI environment targeted at palmtop/handheld computers, such as the HP iPAQ and the Sharp Zaurus. Think »GNOME for handhelds«.

Key Features

- Custom GTK-based widget library (LGPL)
- Applications: calendar, to do list, address book, media player, notebook, games, and more (GPL)
- System utilities including Wi-Fi and Bluetooth manager
- Internationalization
- Display migration: »teleport« running applications to other displays

Technology

- X Window SystemTM server with Render and Resize/Rotate extension (e. g. freedesktop.org X server, kdrive)
- fontconfig
- XFT2 with subpixel anti-aliased font support
- GTK+ 2.2, featuring bidirectional text, display migration
- freedesktop.org standards support
- Matchbox, a lightweight window manager designed for embedded devices
- SQLite for data storage
- GStreamer multimedia framework
- Packages available for Familiar Linux. OpenEmbedded support upcoming.
- NEW! Synchronisation for Contacts, Todo and Calendar in both directions with multisync.

Users and developers welcome!

® GPE: The GPE Palmtop Environment ®

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org irc://freenode.net:ircd/#gpe

Eine GUI-Umgebung, die auf Palmtops und Handheld-Computer wie den HP iPAQ und den Sharp Zaurus abzielt. »GNOME für Handhelds« ist nicht weit weg von der Wahrheit. GPE ist Freie Software.

Eigenschaften

- Eigene GTK-basierte Widget Library (LGPL)
- Applikationen: Kalendar, To-do-Liste, Adreßbuch, Medienspieler, Notizbuch, Spiele und mehr (GPL)
- Systemwerkzeuge wie Wi-Fi- und Bluetooth-Verwaltung
- Internationalisierung
- »Display migration«: laufende Anwendungen auf andere Displays verschieben

Technik

- X Window SystemTM-Server mit Render- und Resize/Rotate-Erweiterungen (z. B. freedesktop.org-X-Server, kdrive)
- fontconfig
- XFT2 mit Subpixel-anti-aliasing für Schriften
- GTK+ 2.2, bidirektionaler Text, »display migration« usw.
- Unterstützung von freedesktop.org-Standards
- Matchbox, ein schlanker Fenstermanager, der für Embedded-Geräte entworfen wurde
- SQLite zur Datenspeicherung
- GStreamer Multimedia-Framework
- Pakete für Familiar Linux verfügbar; OpenEmbedded-Unterstützung in Arbeit.
- NEU! Synchronisierung für Kontakte, To-Do und Kalender in beide Richtungen mittels multisync.

Anwender und Entwickler willkommen!

evision: 1.6. 2004-6-16

® GPE: The GPE Palmtop Environment ®

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org irc://freenode.net:ircd/#gpe

Eine GUI-Umgebung, die auf Palmtops und Handheld-Computer wie den HP iPAQ und den Sharp Zaurus abzielt. »GNOME für Handhelds« ist nicht weit weg von der Wahrheit. GPE ist Freie Software.

Eigenschaften

- Eigene GTK-basierte Widget Library (LGPL)
- Applikationen: Kalendar, To-do-Liste, Adreßbuch, Medienspieler, Notizbuch, Spiele und mehr (GPL)
- Systemwerkzeuge wie Wi-Fi- und Bluetooth-Verwaltung
- Internationalisierung
- »Display migration«: laufende Anwendungen auf andere Displays verschieben

Technik

- X Window SystemTM-Server mit Render- und Resize/Rotate-Erweiterungen (z. B. freedesktop.org-X-Server, kdrive)
- fontconfig
- XFT2 mit Subpixel-anti-aliasing für Schriften
- GTK+ 2.2, bidirektionaler Text, »display migration« usw.
- Unterstützung von freedesktop.org-Standards
- Matchbox, ein schlanker Fenstermanager, der für Embedded-Geräte entworfen wurde
- SQLite zur Datenspeicherung
- GStreamer Multimedia-Framework
- Pakete für Familiar Linux verfügbar; OpenEmbedded-Unterstützung in Arbeit.
- NEU! Synchronisierung für Kontakte, To-Do und Kalender in beide Richtungen mittels multisync.

® GPE: The GPE Palmtop Environment ®

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org irc://freenode.net:ircd/#gpe

Eine GUI-Umgebung, die auf Palmtops und Handheld-Computer wie den HP iPAQ und den Sharp Zaurus abzielt. »GNOME für Handhelds« ist nicht weit weg von der Wahrheit. GPE ist Freie Software.

Eigenschaften

- Eigene GTK-basierte Widget Library (LGPL)
- Applikationen: Kalendar, To-do-Liste, Adreßbuch, Medienspieler, Notizbuch, Spiele und mehr (GPL)
- Systemwerkzeuge wie Wi-Fi- und Bluetooth-Verwaltung
- Internationalisierung
- »Display migration«: laufende Anwendungen auf andere Displays verschieben

Technik

- X Window SystemTM-Server mit Render- und Resize/Rotate-Erweiterungen (z. B. freedesktop.org-X-Server, kdrive)
- fontconfig
- XFT2 mit Subpixel-anti-aliasing für Schriften
- GTK+ 2.2, bidirektionaler Text, »display migration« usw.
- Unterstützung von freedesktop.org-Standards
- Matchbox, ein schlanker Fenstermanager, der für Embedded-Geräte entworfen wurde
- SQLite zur Datenspeicherung
- GStreamer Multimedia-Framework
- Pakete für Familiar Linux verfügbar; OpenEmbedded-Unterstützung in Arbeit.
- NEU! Synchronisierung für Kontakte, To-Do und Kalender in beide Richtungen mittels multisync.

Anwender und Entwickler willkommen!

Revision: 1.6. 2004-6-16

@ GPE: The GPE Palmtop Environment @

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org irc://freenode.net:ircd/#gpe

Eine GUI-Umgebung, die auf Palmtops und Handheld-Computer wie den HP iPAQ und den Sharp Zaurus abzielt. »GNOME für Handhelds« ist nicht weit weg von der Wahrheit. GPE ist Freie Software.

Eigenschaften

- Eigene GTK-basierte Widget Library (LGPL)
- Applikationen: Kalendar, To-do-Liste, Adreßbuch, Medienspieler, Notizbuch, Spiele und mehr (GPL)
- Systemwerkzeuge wie Wi-Fi- und Bluetooth-Verwaltung
- Internationalisierung
- »Display migration«: laufende Anwendungen auf andere Displays verschieben

Tochnil

- X Window SystemTM-Server mit Render- und Resize/Rotate-Erweiterungen (z. B. freedesktop.org-X-Server, kdrive)
- fontconfig
- XFT2 mit Subpixel-anti-aliasing für Schriften
- GTK+ 2.2, bidirektionaler Text, »display migration« usw.
- Unterstützung von freedesktop.org-Standards
- Matchbox, ein schlanker Fenstermanager, der für Embedded-Geräte entworfen wurde
- SQLite zur Datenspeicherung
- GStreamer Multimedia-Framework
- Pakete für Familiar Linux verfügbar; OpenEmbedded-Unterstützung in Arbeit.
- NEU! Synchronisierung für Kontakte, To-Do und Kalender in beide Richtungen mittels multisync.

® GPE: The GPE Palmtop Environment ®

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org irc://freenode.net:ircd/#gpe

Interface gráfico libre orientado a ordenadores de bolsillo, como los HP iPAQ y Sharp Zaurus. Piensa en »GNOME para ordenadores de bolsillo«.

Características Clave

- Librería de componentes basada en GTK (LGPL)
- Aplicaciones: calendario, tareas, libro de direccioens, reproductor multimedia, notas, juegos, y más (GPL)
- Utilidades del sistema como administración de Wi-Fi y Bluetooth
- Internacionalización
- Migración de pantalla: »teleport« ejecutando aplicaciones a otras pantallas

Tecnología

- Sistema X Window TM (freedesktop.org X server, kdrive) con las extensiones Render y Redimensionar/Rotar
- fontconfig
- XFT2 con soporte de fuentes subpixel anti-aliased
- GTK+ 2.2, incluyendo soporte para texto bidireccional, migración de pantalla, etc.
- Soporte de los estándares de freedesktop.org
- Matchbox, ligero gestor de ventanas diseñado para dispositivos empotrados
- SQLite para el archivo de datos
- GStreamer multimedia framework
- Paquetes disponibles para Familiar Linux. Soporte para OpenEmbedded en camino.

iUsarios y desarrolladores son bienvenidos!

Revision: 1.6, 2004-6-16

@ GPE: The GPE Palmtop Environment

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org irc://freenode.net:ircd/#gpe

Interface gráfico libre orientado a ordenadores de bolsillo, como los HP iPAQ y Sharp Zaurus. Piensa en »GNOME para ordenadores de bolsillo«.

Características Clave

- Librería de componentes basada en GTK (LGPL)
- Aplicaciones: calendario, tareas, libro de direccioens, reproductor multimedia, notas, juegos, y más (GPL)
- Utilidades del sistema como administración de Wi-Fi y Bluetooth
- Internacionalización
- Migración de pantalla: »teleport« ejecutando aplicaciones a otras pantallas

Tecnología

- Sistema X Window TM (freedesktop.org X server, kdrive) con las extensiones Render y Redimensionar/Rotar
- fontconfig
- XFT2 con soporte de fuentes subpixel anti-aliased
- GTK+ 2.2, incluyendo soporte para texto bidireccional, migración de pantalla, etc.
- Soporte de los estándares de freedesktop.org
- Matchbox, ligero gestor de ventanas diseñado para dispositivos empotrados
- SQLite para el archivo de datos
- GStreamer multimedia framework
- Paquetes disponibles para Familiar Linux. Soporte para OpenEmbedded en camino.

iUsarios y desarrolladores son bienvenidos!

Revision: 1.6, 2004-6-16

@ GPE: The GPE Palmtop Environment @

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org irc://freenode.net:ircd/#gpe

Interface gráfico libre orientado a ordenadores de bolsillo, como los HP iPAQ y Sharp Zaurus. Piensa en »GNOME para ordenadores de bolsillo«.

Características Clave

- Librería de componentes basada en GTK (LGPL)
- Aplicaciones: calendario, tareas, libro de direccioens, reproductor multimedia, notas, juegos, y más (GPL)
- Utilidades del sistema como administración de Wi-Fi y Bluetooth
- Internacionalización
- Migración de pantalla: »teleport« ejecutando aplicaciones a otras pantallas

Tecnología

- Sistema X Window TM (freedesktop.org X server, kdrive) con las extensiones Render y Redimensionar/Rotar
- fontconfig
- XFT2 con soporte de fuentes subpixel anti-aliased
- GTK+ 2.2, incluyendo soporte para texto bidireccional, migración de pantalla, etc.
- Soporte de los estándares de freedesktop.org
- Matchbox, ligero gestor de ventanas diseñado para dispositivos empotrados
- SQLite para el archivo de datos
- GStreamer multimedia framework
- Paquetes disponibles para Familiar Linux. Soporte para OpenEmbedded en camino.

iUsarios y desarrolladores son bienvenidos!

Revision: 1.6, 2004-6-16

® GPE: The GPE Palmtop Environment ®

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org irc://freenode.net:ircd/#gpe

Interface gráfico libre orientado a ordenadores de bolsillo, como los HP iPAQ y Sharp Zaurus. Piensa en »GNOME para ordenadores de bolsillo«.

Características Clave

- Librería de componentes basada en GTK (LGPL)
- Aplicaciones: calendario, tareas, libro de direccioens, reproductor multimedia, notas, juegos, y más (GPL)
- Utilidades del sistema como administración de Wi-Fi y Bluetooth
- Internacionalización
- Migración de pantalla: »teleport« ejecutando aplicaciones a otras pantallas

Tecnología

- Sistema X Window TM (freedesktop.org X server, kdrive) con las extensiones Render y Redimensionar/Rotar
- fontconfig
- XFT2 con soporte de fuentes subpixel anti-aliased
- GTK+ 2.2, incluyendo soporte para texto bidireccional, migración de pantalla, etc.
- Soporte de los estándares de freedesktop.org
- Matchbox, ligero gestor de ventanas diseñado para dispositivos empotrados
- SQLite para el archivo de datos
- GStreamer multimedia framework
- Paquetes disponibles para Familiar Linux. Soporte para OpenEmbedded en camino.

iUsarios y desarrolladores son bienvenidos!

@ GPE: The GPE Palmtop Environment @

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org irc://freenode.net:ircd/#gpe

Un Logiciel Libre d'environment graphique destiné aux ordinateurs de poche, tels que les iPAQ d'HP et les Zaurus de Sharp. Considérez le comme »GNOME pour ordinateurs de poche«

Caractéristiques principales

- Bibliothèque dédiée de composants graphiques GTK (LGPL)
- Applications: agenda, gestionnaire de tâches, carnet d'adresses, lecteur multimédia, bloc-notes, jeux et plus encore (GPL)
- Outils d'administration système, dont le gestionnaire Wi-Fi et Bluetooth
- Internationalisation
- Migration d'affichage: déporter des applications en cours d'exécustion vers d'autres écrans.

Technologie

- Serveur X Window SystemTM (freedesktop.org X server, kdrive) avec les extensions Render et Retailler/Tourner
- fontconfig, XFT2 avec support de polices lissées
- GTK+ 2.2, incluant la gestion de texte bidirectionnel, le déport d'écran, etc.
- Prise en compte des standarts de freedesktop.org
- Matchbox, un gestionnaire de fenêtres léger conçu pour les systèmes embarqués.
- SQLite pour le stockage de données
- Boîte à outils multimédia GStreamer
- Paquetages disponibles pour la distribution Familiar Linux.
 Bientôt support d'OpenEmbedded.
- NOUVEAU! Synchronisation du carnet d'adresses, du gestionnaire de tâches et de l'agenda dans les deux sens avec multisync.

iUtilisateurs et développeurs bienvenus!

Revision: 1.3, 2004-6-16

@ GPE: The GPE Palmtop Environment

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org irc://freenode.net:ircd/#gpe

Un Logiciel Libre d'environment graphique destiné aux ordinateurs de poche, tels que les iPAQ d'HP et les Zaurus de Sharp. Considérez le comme »GNOME pour ordinateurs de poche«

Caractéristiques principales

- Bibliothèque dédiée de composants graphiques GTK (LGPL)
- Applications: agenda, gestionnaire de tâches, carnet d'adresses, lecteur multimédia, bloc-notes, jeux et plus encore (GPL)
- Outils d'administration système, dont le gestionnaire Wi-Fi et Bluetooth
- Internationalisation
- Migration d'affichage: déporter des applications en cours d'exécustion vers d'autres écrans.

Technologie

- Serveur X Window SystemTM (freedesktop.org X server, kdrive) avec les extensions Render et Retailler/Tourner
- fontconfig, XFT2 avec support de polices lissées
- GTK+ 2.2, incluant la gestion de texte bidirectionnel, le déport d'écran, etc.
- Prise en compte des standarts de freedesktop.org
- Matchbox, un gestionnaire de fenêtres léger conçu pour les systèmes embarqués.
- SQLite pour le stockage de données
- Boîte à outils multimédia GStreamer
- Paquetages disponibles pour la distribution Familiar Linux.
 Bientôt support d'OpenEmbedded.
- NOUVEAU! Synchronisation du carnet d'adresses, du gestionnaire de tâches et de l'agenda dans les deux sens avec multisync.

® GPE: The GPE Palmtop Environment ®

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org irc://freenode.net:ircd/#gpe

Un Logiciel Libre d'environment graphique destiné aux ordinateurs de poche, tels que les iPAQ d'HP et les Zaurus de Sharp. Considérez le comme »GNOME pour ordinateurs de poche«

Caractéristiques principales

- Bibliothèque dédiée de composants graphiques GTK (LGPL)
- Applications: agenda, gestionnaire de tâches, carnet d'adresses, lecteur multimédia, bloc-notes, jeux et plus encore (GPL)
- Outils d'administration système, dont le gestionnaire Wi-Fi et Bluetooth
- Internationalisation
- Migration d'affichage: déporter des applications en cours d'exécustion vers d'autres écrans.

Technologie

- Serveur X Window SystemTM (freedesktop.org X server, kdrive) avec les extensions Render et Retailler/Tourner
- fontconfig, XFT2 avec support de polices lissées
- GTK+ 2.2, incluant la gestion de texte bidirectionnel, le déport d'écran, etc.
- Prise en compte des standarts de freedesktop.org
- Matchbox, un gestionnaire de fenêtres léger conçu pour les systèmes embarqués.
- SQLite pour le stockage de données
- Boîte à outils multimédia GStreamer
- Paquetages disponibles pour la distribution Familiar Linux.
 Bientôt support d'OpenEmbedded.
- NOUVEAU! Synchronisation du carnet d'adresses, du gestionnaire de tâches et de l'agenda dans les deux sens avec multisync.

iUtilisateurs et développeurs bienvenus!

Revision: 1.3, 2004-6-16

@ GPE: The GPE Palmtop Environment @

http://gpe.handhelds.org - mailto:gpe@handhelds.org irc://freenode.net:ircd/#gpe

Un Logiciel Libre d'environment graphique destiné aux ordinateurs de poche, tels que les iPAQ d'HP et les Zaurus de Sharp. Considérez le comme »GNOME pour ordinateurs de poche«

Caractéristiques principales

- Bibliothèque dédiée de composants graphiques GTK (LGPL)
- Applications: agenda, gestionnaire de tâches, carnet d'adresses, lecteur multimédia, bloc-notes, jeux et plus encore (GPL)
- Outils d'administration système, dont le gestionnaire Wi-Fi et Bluetooth
- Internationalisation
- Migration d'affichage: déporter des applications en cours d'exécustion vers d'autres écrans.

Technologie

- Serveur X Window SystemTM (freedesktop.org X server, kdrive) avec les extensions Render et Retailler/Tourner
- fontconfig, XFT2 avec support de polices lissées
- GTK+ 2.2, incluant la gestion de texte bidirectionnel, le déport d'écran, etc.
- Prise en compte des standarts de freedesktop.org
- Matchbox, un gestionnaire de fenêtres léger conçu pour les systèmes embarqués.
- SQLite pour le stockage de données
- Boîte à outils multimédia GStreamer
- Paquetages disponibles pour la distribution Familiar Linux.
 Bientôt support d'OpenEmbedded.
- NOUVEAU! Synchronisation du carnet d'adresses, du gestionnaire de tâches et de l'agenda dans les deux sens avec multisync.