



be free.



KDE 4.0



**Un nouvel environnement
pour votre ordinateur**



be free.



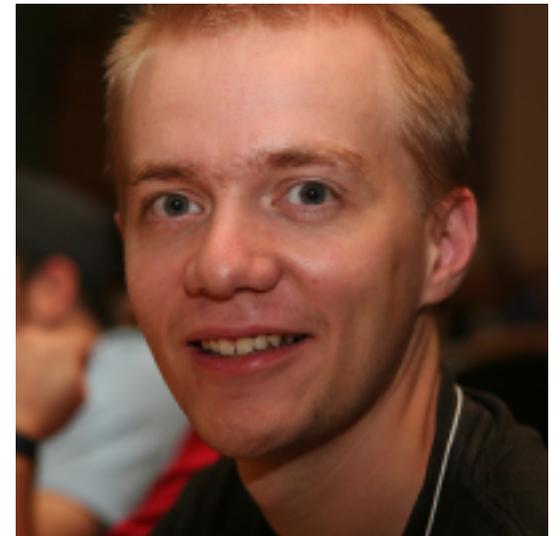
À propos...

Développeur KDE depuis 2003

Membre du KDE e.V.

Ingénieur pour KDAB

Intervenant extérieur à l'Université Paul Sabatier





be free.



Être libre de...



be free.



Maîtriser ses données
Choisir son fournisseur
Explorer, créer et apprendre



be free.



S'amuser

Accomplir son travail

Communiquer avec ses pairs



be free.



La communauté KDE en chiffres

11 ans

1763 comptes SVN

2800 commits par semaine

5 millions lignes de code

65 langues

15-25 millions d'utilisateurs

60% - 70% des bureaux libres tournent sous KDE





be free.



Bureau

Applications
Centrales

Suites
d'Applications

La plate-forme KDE

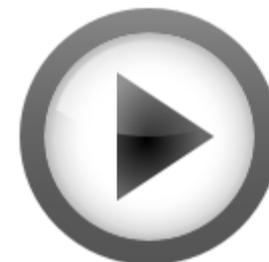
Frameworks

Qt

Systeme d'Exploitation



be free.



Beau • Disponible • Fonctionnel



be free.



Beauté



be free.



Oxygen :: Une bouffée d'air frais

Icônes vectoriels (SVG)

Style graphique et des fenêtres

Charte graphique des sites web

Thème de curseur souris

Thème audio



Pourquoi est-ce important?

On apprécie d'abord avec les yeux

Ergonomie comme part intégrante du procédé



be free.



Ergonomie



Document de standardisation des interfaces (HIG)

Développement piloté par la recherche

Communauté active: “*HIG Hunting Season*”

Pourquoi est-ce important?

Facilite votre vie

Un guide aide les développeurs à cibler leurs efforts



be free.



Disponibilité



be free.



Disponibilité :: Portabilité



Rendre possible l'exécution de logiciels KDE sur différents systèmes d'exploitation

Faciliter l'exécution de logiciels au sein de KDE



be free.



Disponibilité :: Standardisation

D-Bus

Base des types MIME

Méta-données et recherche

Présence

Notification





be free.



Fonctionnalité



Piliers



be free.



CoreLibs :: Cœur de l'ensemble

Déjà disponible dans KDE2 et KDE3

Remis au goût du jour dans KDE4

Pourquoi est-ce important ?

Technologies éprouvées

Préparé pour les années qui viennent





be free.



Solid :: Découverte du matériel

Détection, gestion de l'énergie et du réseau

Faciliter l'intégration avec le matériel

Indépendant du système d'exploitation

Pourquoi est-ce important ?

Systeme réactif à l'environnement extérieur

Pérennité

Portabilité





be free.



Phonon :: Multimédia Facile

Facile à utiliser pour les développeurs
Indépendant du système d'exploitation

Pourquoi est-ce important ?

Multimédia fonctionnel sans intervention
Multimédia partout
Portabilité





be free.



Decibel :: VoIP et IM

Basé sur Tapioca (FreeDesktop.org)

Similaire à Phonon et Solid mais pour la VoIP

Pourquoi est-ce important ?

VoIP et IM de plus en plus utilisés au quotidien





be free.



ThreadWeaver :: Paralléliser

Permettre à une application de faire plusieurs choses simultanément

Pourquoi est-ce important ?

Le multi-cœur devient la norme

Améliore le temps de réponse des applications





be free.



Kross :: Personnalisation

Permet de scripter les applications

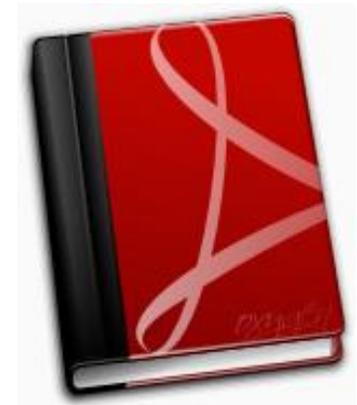
Indépendant du langage

Pourquoi est-ce important ?

Exploiter votre talent d'utilisateur

Vous offrir encore plus de liberté, sans nuire à

l'ergonomie



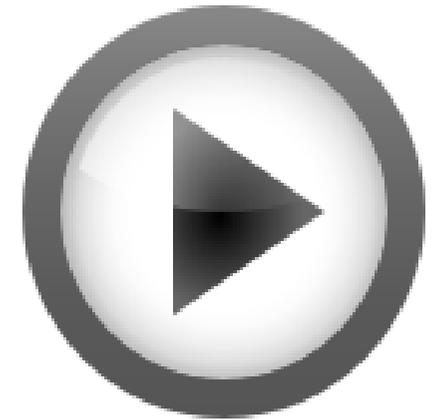


be free.



DXS :: Accès aux données

Service Web intégrable dans les applications
Récupération d'informations sur Internet



Pourquoi est-ce important ?

Faciliter l'utilisation d'Internet

Eviter de distribuer toutes les données



be free.



Sonnet :: Traitement de la langue

SpellingCheck Example

תפוסת הפרשנות הרווחת של החוקרים הייתה לתאר את האמנות היוונית כמתפתחת על פי רצף זמן וחותרת לכדי סינתזה בין תיאור ריאליסטי בעיצוב האנטומיה, לבין רתימת אותו ריאליזם לשם ביטוי ה"אידיאל" של התקופה. גישה זו התבטאה בעיצובה של התקופה "הקלאסית", כמופת של אידיאל זה.

São Paulo ist die Hauptstadt des gleichnamigen Bundesstaates in Brasilien. Die Stadt ist das wichtigste Wirtschafts-, Finanz- und Kulturzentrum sowie Verkehrsknotenpunkt des Landes mit Universitäten, Hochschulen, Theatern und Museen. In der eigentlichen Stadt São Paulo leben 10.021.437 Menschen, in der Agglomeration Grande São Paulo 19.092.087. Damit ist sie eine der größten Metropolregionen der Erde und die bevölkerungsreichste Stadt auf der Südhalbkugel. Gleichzeitig ist sie der größte industrielle Ballungsraum in Lateinamerika. Die Stadt ist durch zahlreiche Einwanderer aus aller Welt multikulturell geprägt mit wesentlichen portugiesischen, italienischen, deutschen, libanesischen und japanischen Einflüssen. Die Einwohner der Stadt São Paulo heißen „paulistanos“

Hasekura Tsunenaga was a Japanese samurai and retainer of Date Masamune, the daimyo of Sendai. He led an embassy to Mexico and then Europe between 1613 and 1620 (called the Keichō Embassy), after which he returned to Japan. He was the first-ever Japanese official ambassador to the Americas and arguably Europe, and became the key protagonist in the first recorded instance of Franco-Japanese relations.





be free.



Akonadi :: Informations personnelles

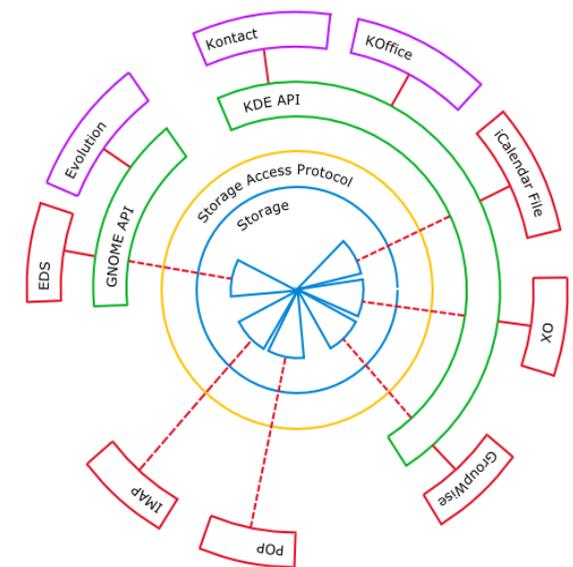
Systeme d'accès aux informations personnelles

Accès concurrent

Pourquoi est-ce important ?

Les informations personnelles sont partout

Et surtout en grande quantité





be free.



Nepomuk :: Sémantique Sociale

Projet de recherche financé par l'Europe

Faire disparaître les outils de recherche

Technologies du Web Sémantique dans le bureau



Pourquoi est-ce important ?

Une grande quantité d'informations est la norme

Contextualiser l'accès aux contenus

Refreshing timeline... KDEtwitter



aseigo

3		14	5
2	15	13	12
9	4	7	6
1	11	10	8

+ Add Widgets

Zoom Out

1	2
3	4

keynote

Kdelibs

intro

keynote

aseiga@ind

intro text - KWrite

File Edit View Bookmarks Tools Settings Help

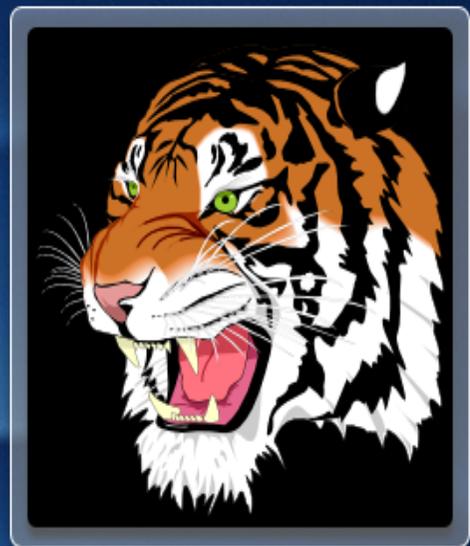
New Open Save Save As Close Undo Redo

11 years ago an international team of technologists, writers, translators, artists, communicators and coordinators began to assemble. Today we form the core of a global community, thousands strong.

We have worked together across all boundaries, human and technical, to create software for all manner of devices, systems and people. In that time we have accomplished what few thought to be possible: a powerful, innovative and coherent user experience erected entirely in the open using a process based on participation.

Some of us are entrepreneurs, others researchers or professionals in our industries. But we are all technology enthusiasts, and together we are KDE. In celebration of the launch of KDE4, I'd like to share with you a bit about what it means to be KDE.

It all starts with freedom.



Bureau

keynote - Dolphin

keynote - OpenOffice.org Impress

intro text - KWrite

aseiga@ind

Wed, 16 Jan 2008



be free.



KWin :: Support de la composition

Opérations en 3D sur les fenêtres

Pourquoi est-ce important ?

Vous aimez quand ça bouge

Facilite l'utilisation par des personnes ayant un handicap



be free.



Plasma :: L'espace de travail

Beau au premier coup d'oeil, utilisable sur le long terme

Nouveaux concepts pour le bureau

Facile à étendre

Pourquoi est-ce important ?

Rendre le bureau utilisable plutôt qu'un ghetto à icônes

Flexibilité pour suivre les usages

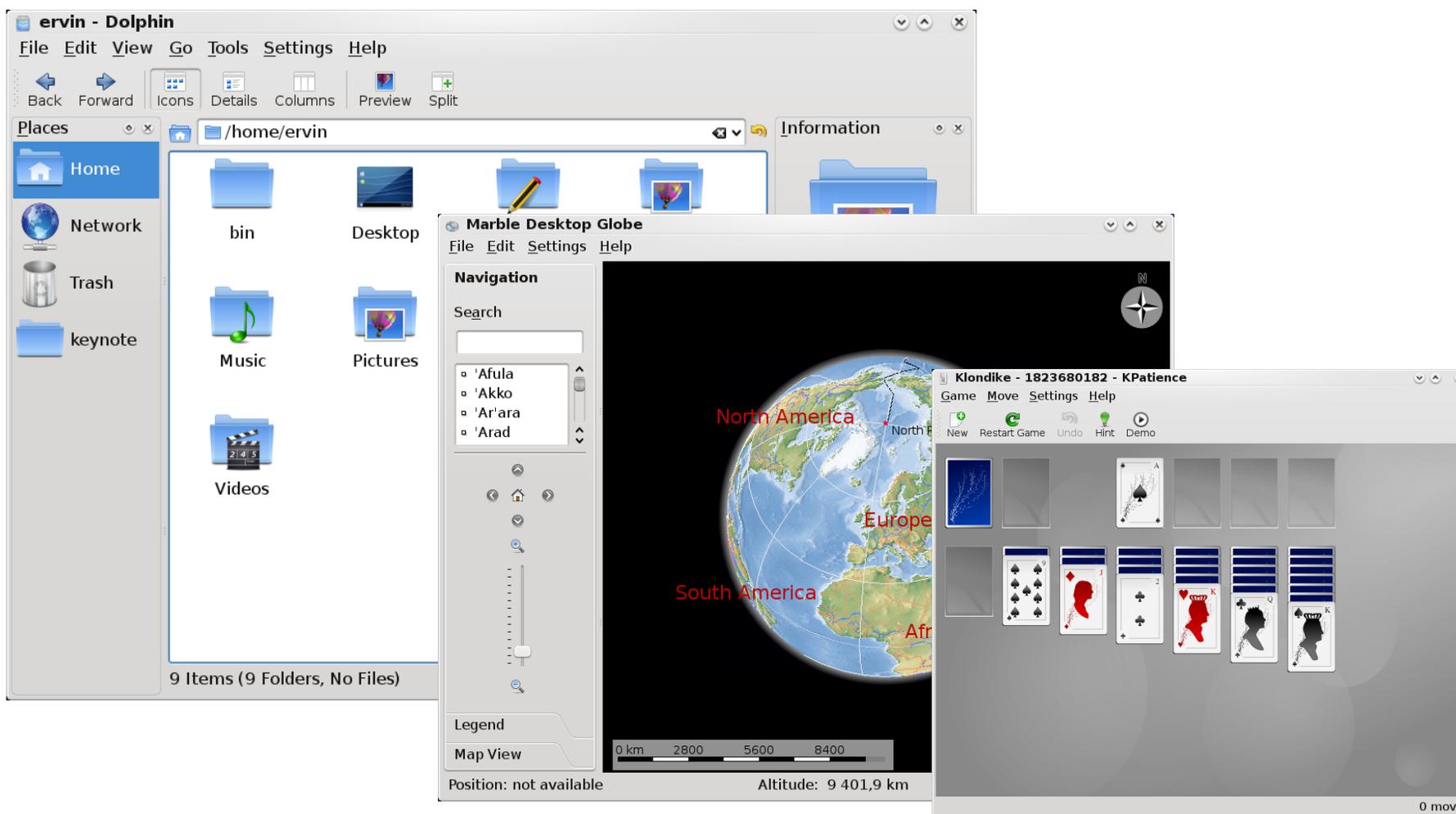




be free.



Dolphin, Marble et les autres...





Feuille de Route



be free.



... souvenez vous

KDE 4.0 n'est pas KDE4

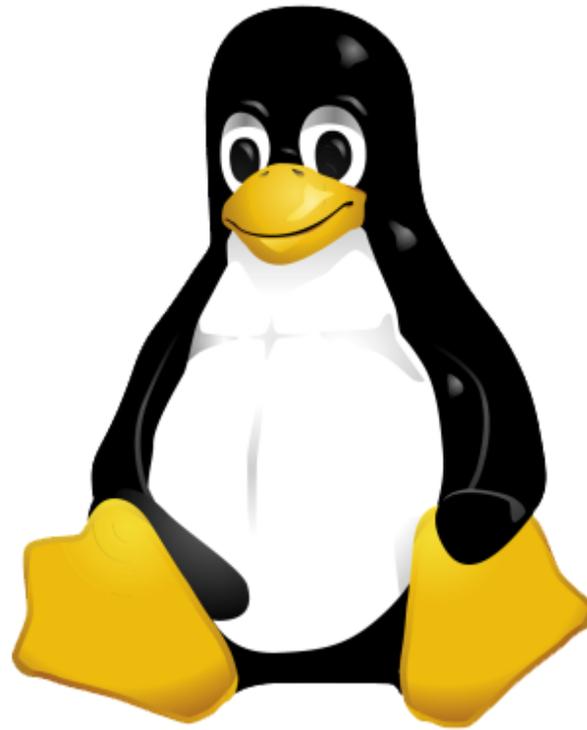
C'est le commencement!

Janvier 4.0.1

Février 3.5.9

Juillet 4.1.0






SOLARIS™





be free.



Platforms

	Libraries	Backends	Applications	Workspace
Linux	✓	✓	✓	✓
Solaris	✓	✓	✓	✓
BSD	✓	✓	✓	✓
*nix	✓	✓	⚠	⚠
Windows	✓	⚠	⚠	✗
MacOS	✓	⚠	⚠	✗



be free.



Participer ?

Promotion

Documentation

Traduction

Sites web

Entraide

Tests

Konqi wants you!





Questions ?