

Fedora « Sulphur » 9 Open Minded

RMLL 2008



Jonathan Basse <jbasse@fedoraproject.org>
Fedora Project Ambassador
<http://www.fedoraproject.org>

service portable stop



Crédits

Cette présentation est basée sur de précédentes présentations de Red Hat et d'autres membres de la communauté Fedora.



Sommaire

- › De Red Hat à Fedora
- › Qu'est-ce que Fedora ?
- › Et le Fedora Project ?
- › Fedora « Sulphur » 9
- › Lancez-vous !
- › Questions / Réponses



De Red Hat à Fedora



De Red Hat à Fedora

vendu | gratuit

cycle de 18 mois | cycle de 6 mois

5 années de support | aucun support payant

paquetages anciens | nouveautés

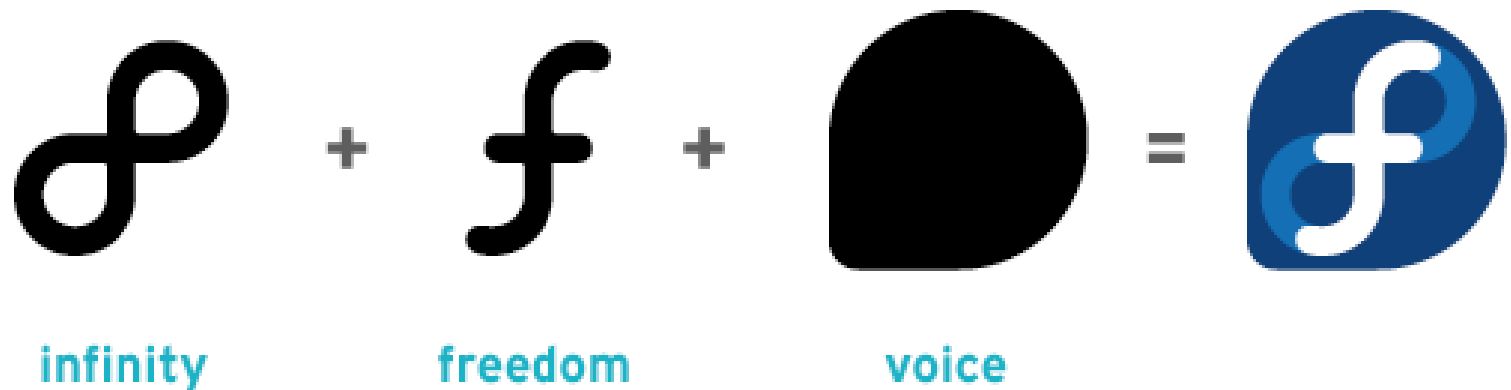
Compagnie | **Communauté**



Qu'est-ce que Fedora ?



Qu'est-ce que Fedora ?



Qu'est-ce que Fedora ?

- Gratuit à utiliser, distribuer et modifier aujourd'hui et pour toujours
- Un système d'exploitation, basé sur le noyau Linux
- La base de plus de 60 autres distributions
- Supporté sur x86, x86_64 et PPC
- Les dernières nouveautés
- 6 millions d'installation de Fedora 6 à 8
- Plus de 500 « packagers »



Qu'est-ce que Fedora ?

- De nouvelles sorties tout les 6-9 mois
- Yum / PackageKit pour faciliter la gestion des paquetages
- Anaconda pour faciliter l'installation
- Des outils d'administration simples
- Red Hat et son porte-feuille de brevets
- La communauté !



Et le Fedora Project ?

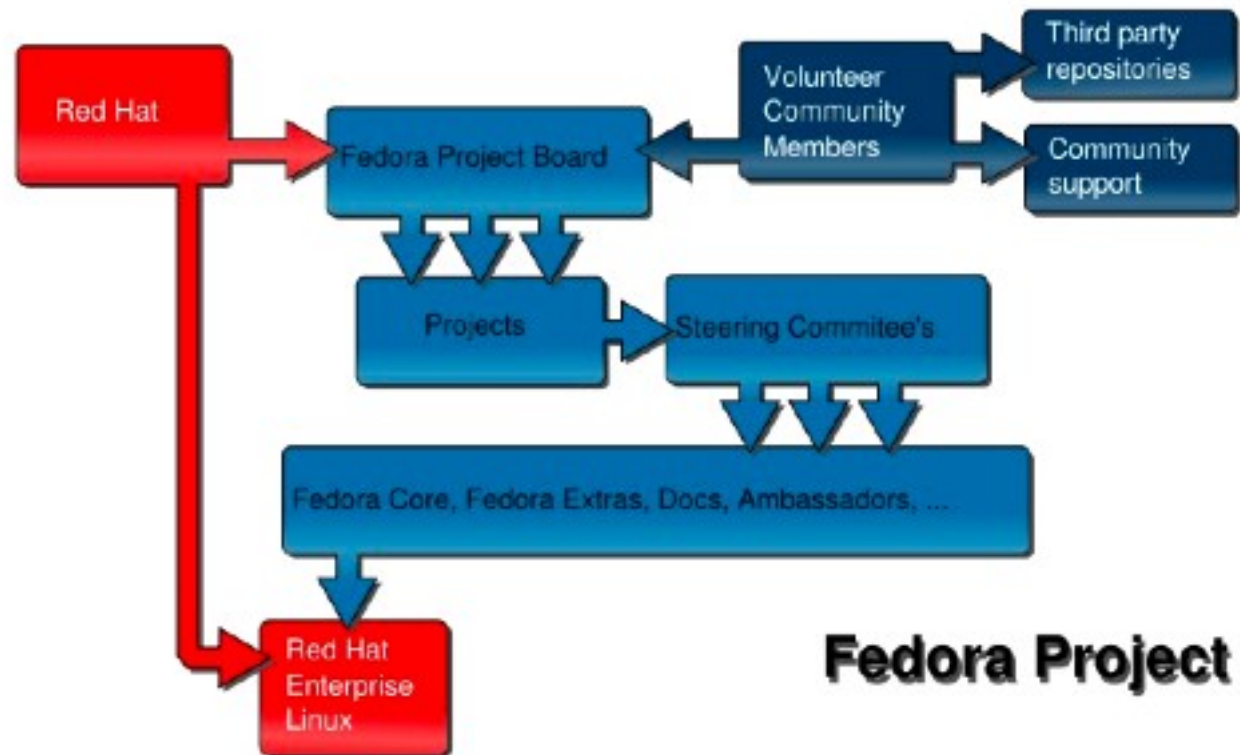


Et le Fedora Project ?

- Une multitude de projets « upstream »
- Fedora Core, Fedora Doc, Fedora Ambassadors, ...
- Projet centralisé regroupant les efforts de nombreux sous-groupes
- Les ingénieurs Red Hat travaillent sur Fedora
- Des millions d'utilisateurs
- Des milliers de contributeurs



Et le Fedora Project ?



Fedora « Sulphur » 9



Fedora « Sulphur » 9 – En chiffres

- Kernel 2.6.25
- GNOME 2.22
- KDE 4.0.3
- Firefox 3
- OpenOffice.org 2.4
- PHP 5.2 / MySQL 5.0
- Pulseaudio 0.9.10
- GCC4.3
- Xorg Server 1.5
- NetworkManager 0.7.0



Fedora « Sulphur » 9 - Nouveautés

- PackageKit
 - Gestion de paquetages multi-platform
 - Projet freedesktop.org (neutre)
 - Intégration avec PolicyKit
- Upstart
 - Remplacement de SysVInit
 - Mode compatibilité
 - Fonctionnement asynchrone
- PolicyKit et ConsoleKit



Fedora « Sulphur » 9 - Nouveautés

- Anaconda
 - PreUpgrade (sans média)
 - Chiffrement des partitions (LUKS)
 - Redimensionnement des partitions
- Ext4
 - Version développement
 - Avant première
- NetworkManager
 - « Bring up the network »
 - Support multiples réseau actifs
 - Support GSM/CDMA



Fedora « Sulphur » 9 - Nouveautés

- Xorg Server
 - Changement de résolution « on the fly »
 - Détection automatique
 - Support multi-écran avancé
- Firefox3b5
 - Meilleure gestion des ressources, plus rapide !
 - Meilleure intégration (impression, thème, fichier)
- GDM
 - Meilleur support « fast-switching-user »
 - Intégration avec PolicyKit



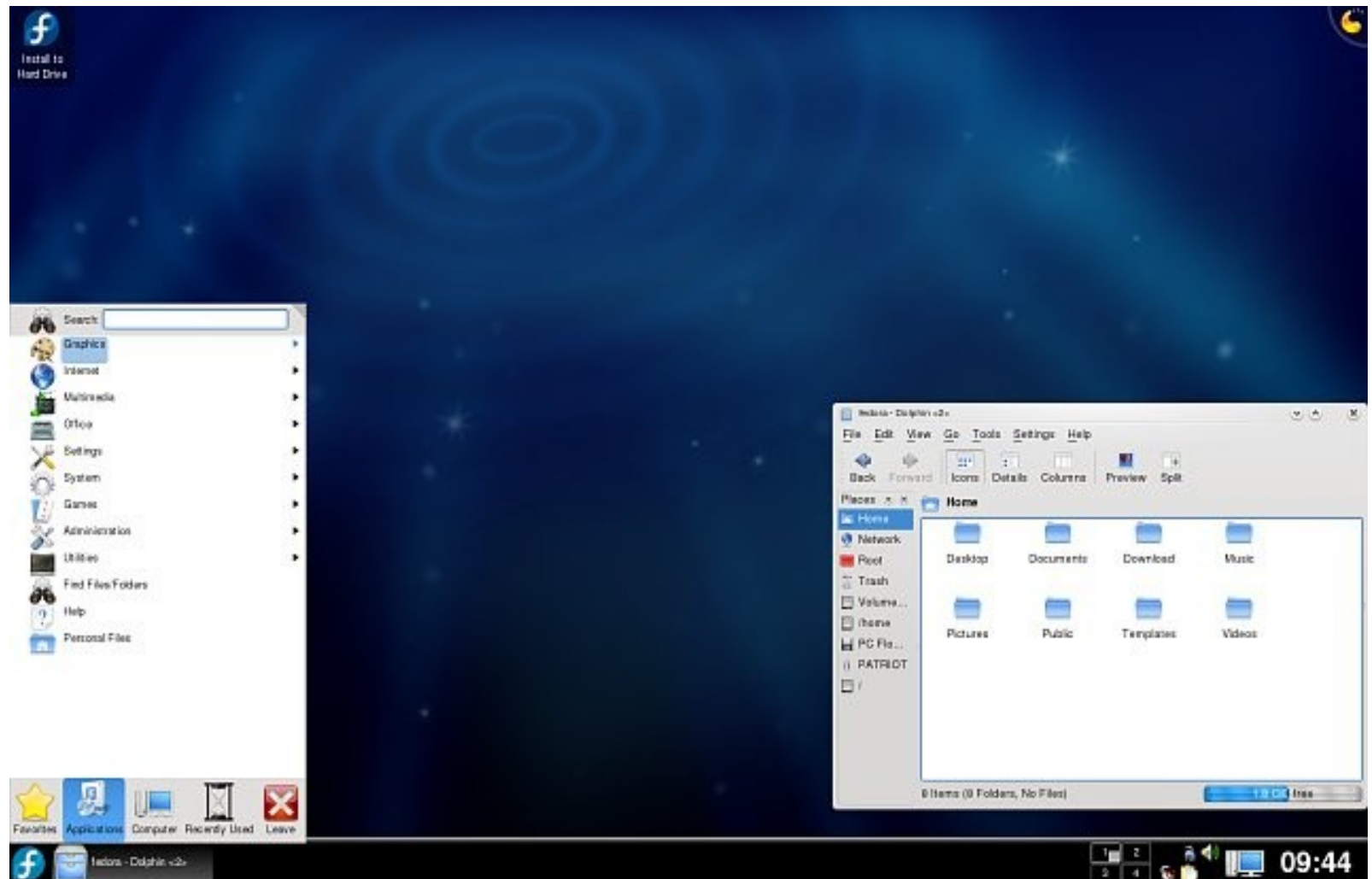
Fedora « Sulphur » 9 - Nouveautés

- Gnome
 - GVFS
 - Intégration ConsoleKit et PackageKit
 - Nouvelles applets
- KDE
 - Nouvelle mouture
 - Intégration complète



Fedora « Sulphur » 9 – En images

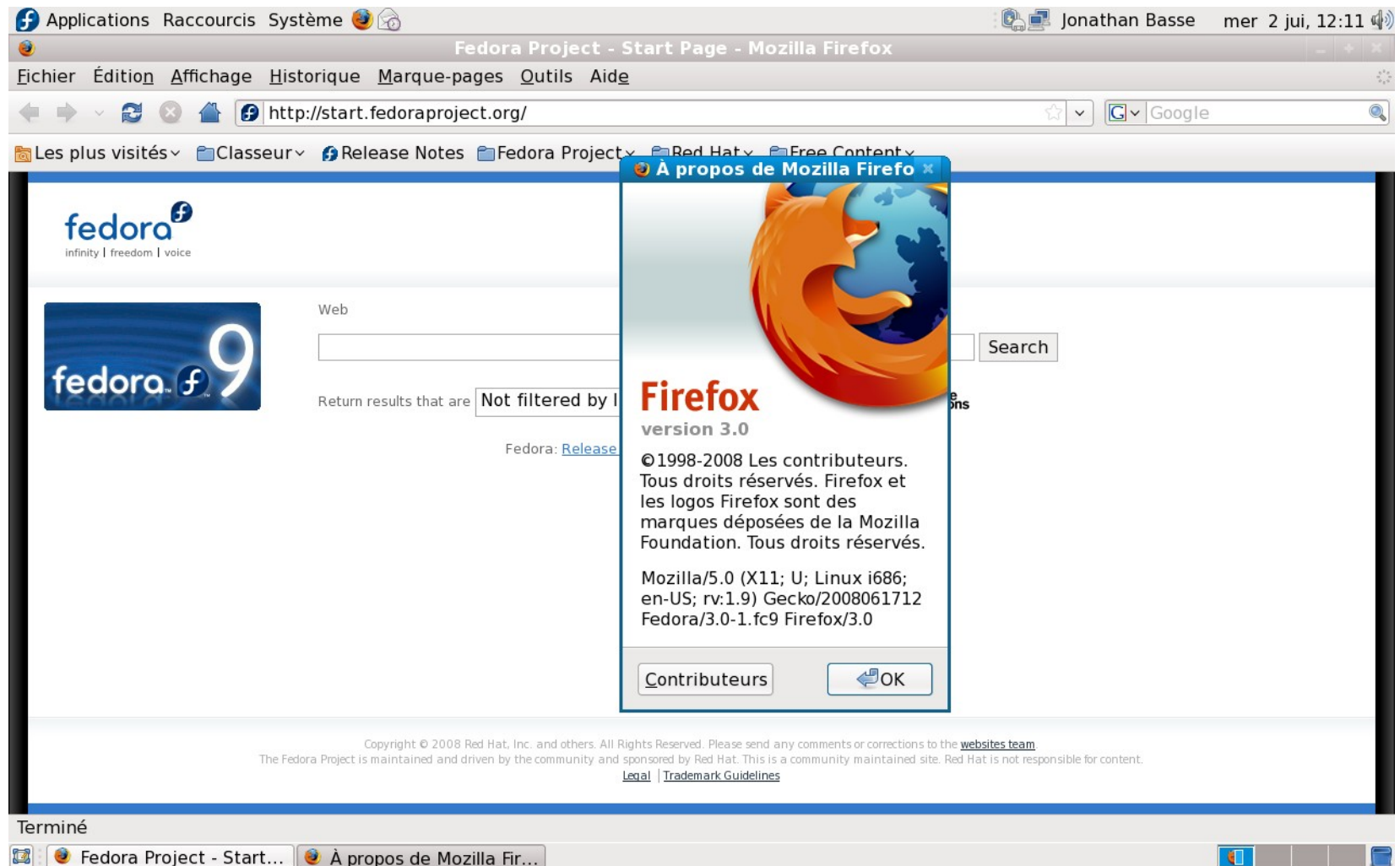
- KDE 4.0.3



TM
J.P.W.

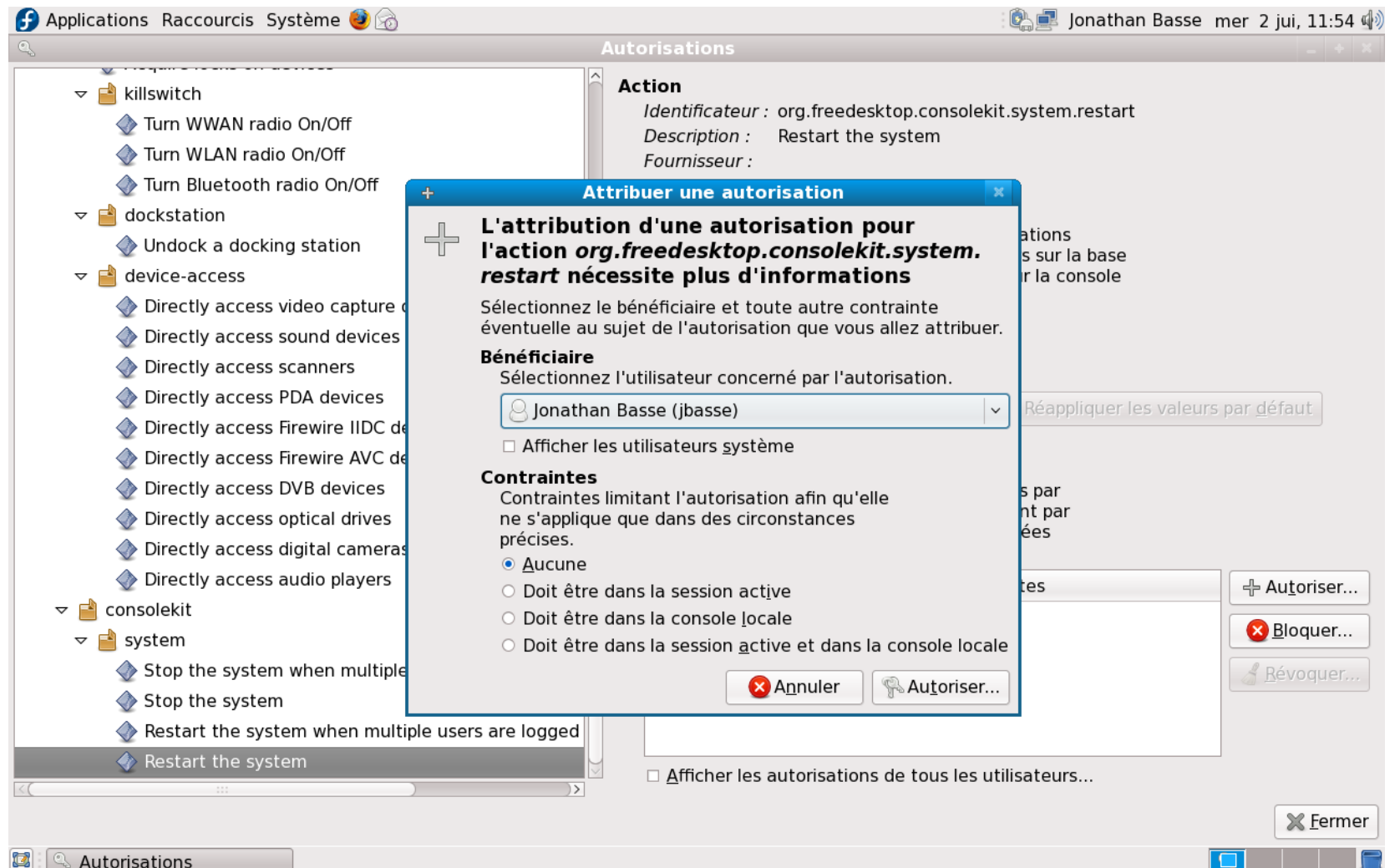
Fedora « Sulphur » 9 – En images

- Firefox 3



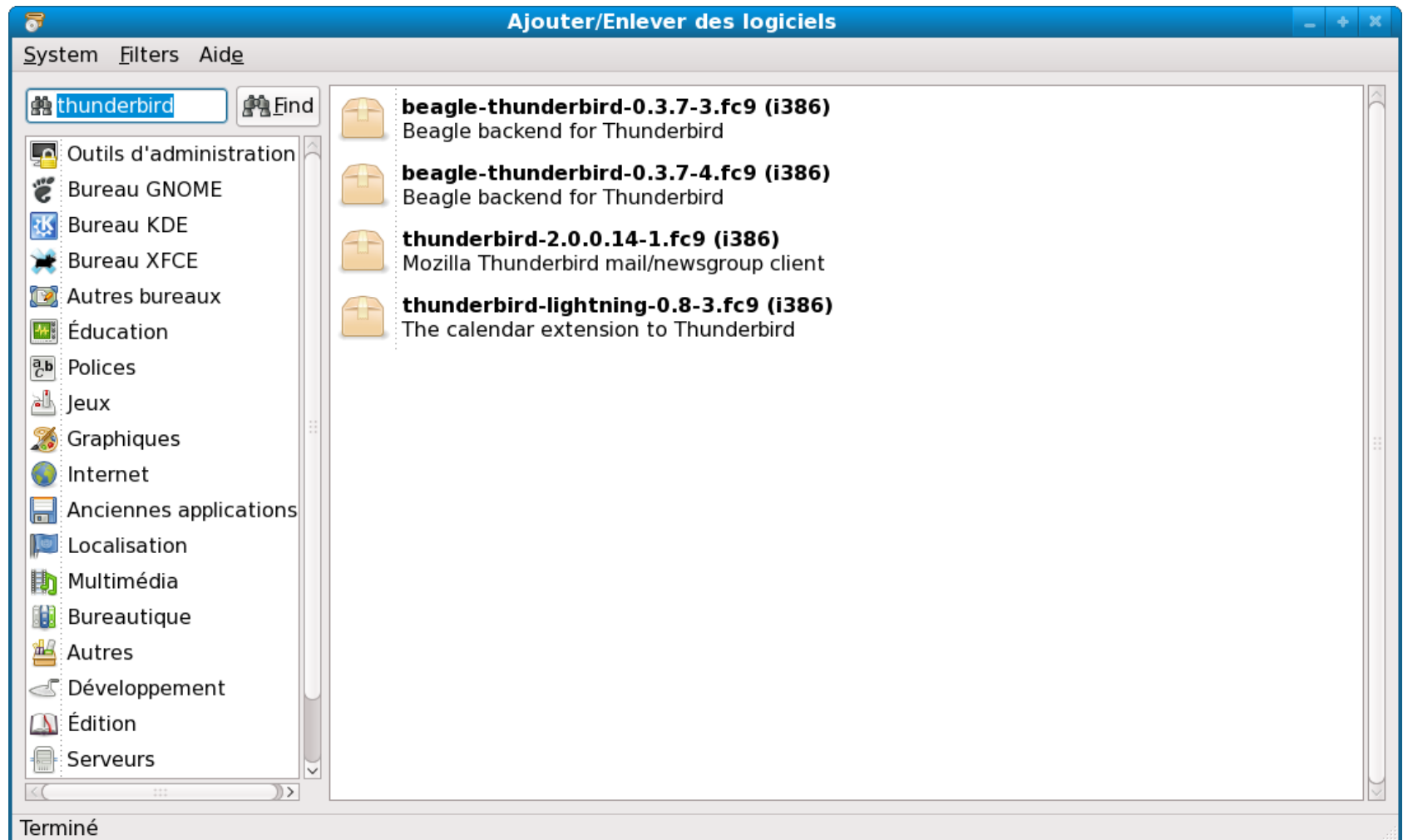
Fedora « Sulphur » 9 – En images

- PolicyKit



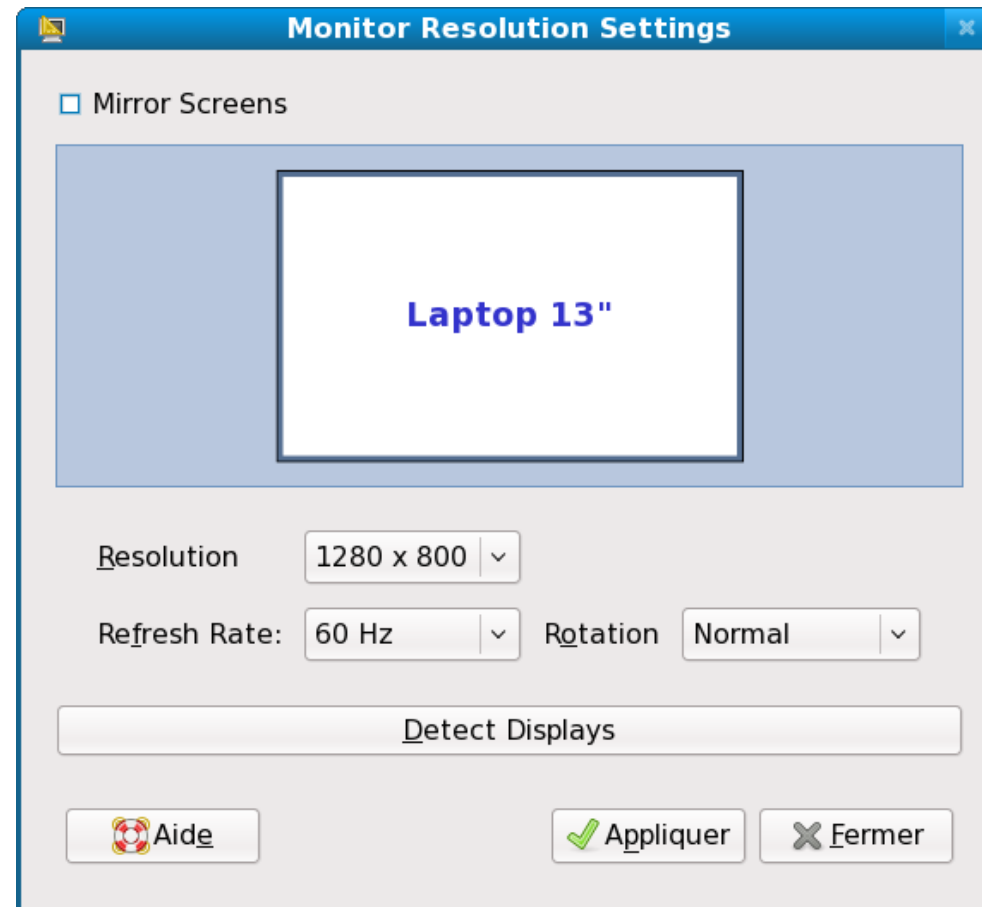
Fedora « Sulphur » 9 – En images

- PackageKit



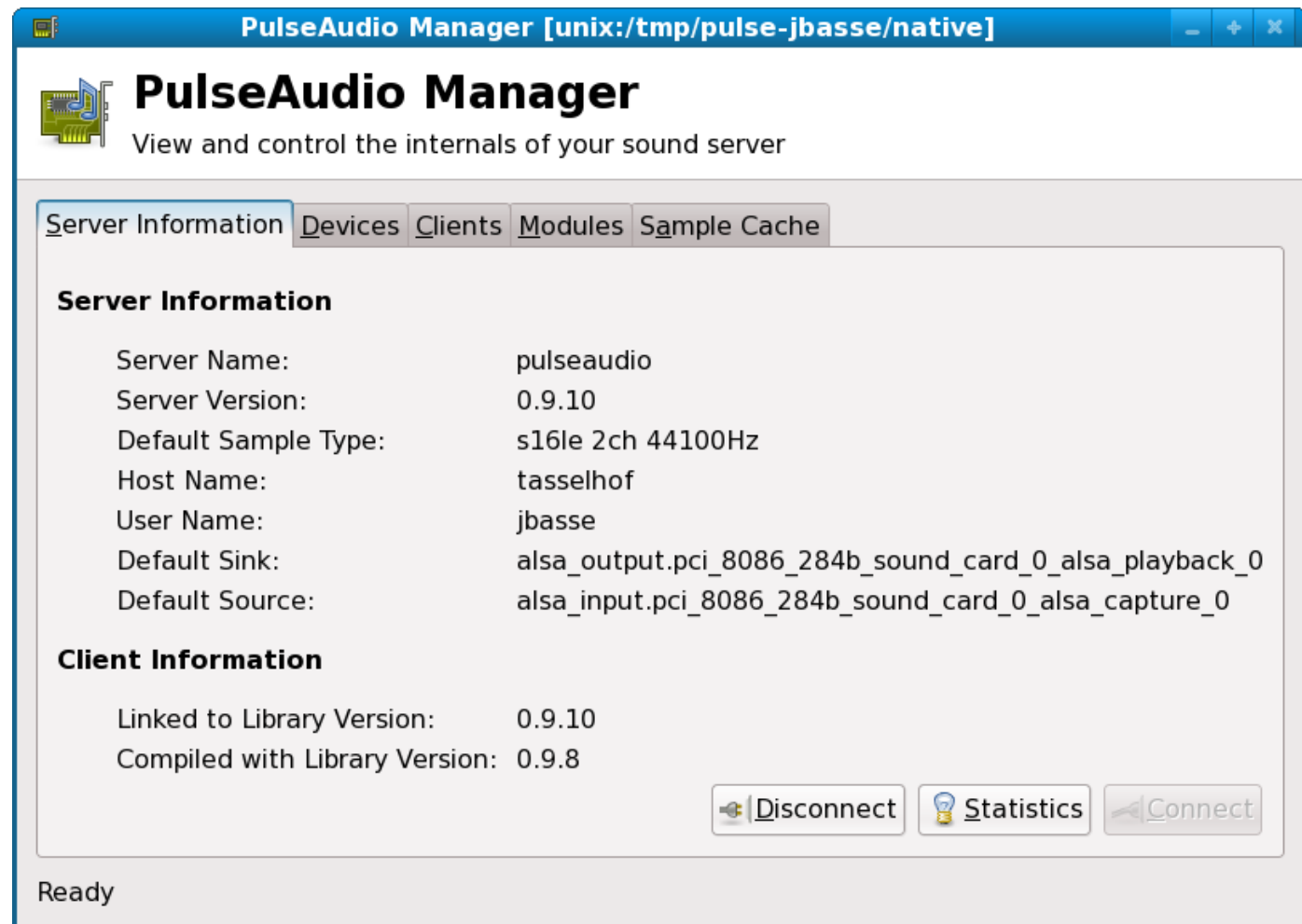
Fedora « Sulphur » 9 – En images

- Résolution



Fedora « Sulphur » 9 – En images

- PulseAudio



Lancez-vous !



Lancez-vous !

- Télécharger Fedora
<http://get.fedoraproject.org>
- Rejoindre Fedora Project
<http://join.fedoraproject.org>
- Documentation
<http://docs.fedoraproject.org>



Lancez-vous !

- <http://fedora-fr.org>
 - Une communauté francophone
 - Une documentation riche
 - Un wiki / forum



fedora-fr
Communauté Francophone Fedora Core

accueil forums documentation planet association boutique

Connecté en tant que **llaumgui**
Dernière visite: Aujourd'hui 13:22:00

Afficher les nouveaux messages depuis la dernière visite
Marquer toutes les discussions comme lues

menu

Accueil
FAQ non-officielle
Agenda
Mailing-list
Plateforme de blogs
Chan IRC
Tracker BitTorrent
Frapp

Fedora

- Le Projet Fedora
- Équipe française
- Comptes rendus
- Événements
- Fedora People

stats

- 29851 sujets
- 249442 réponses
- 13988 membres
- Dernier membre : queraph

A propos de Fedora

fedora^f 9
Sortie dans 18 jours
SULPHUR

Fedora est un système d'exploitation et une plate-forme, basé sur Linux, que tout le monde peut utiliser, modifier et distribuer librement. Il est développé par une large communauté de personnes qui s'efforcent de fournir le meilleur du libre, de l'open source et des standards. Fedora est une partie du Projet Fedora, sponsorisé par Red Hat, Inc.

- **Dernière version stable :**
Fedora 8 (Télécharger).
- **Dernière version stable à jour (non-officielle)**
Fedora 8 (Télécharger).
- **Live CD :**
Version officielle : (Télécharger).

Les news

Annoncez la sortie de Sulphur
Bonjour, vous aussi vous pouvez annoncer la sortie de Fedora 9 a.k.a Sulphur en rajoutant ce bout de code sur vos sites / blogs / etc... <script id="fedora-banner" type="text/javascript" src="http://fedoraproject.org/static/js/release-counter-ext.js?lang=fr"><...Lire la suite (17 réponses)

Fedora 9, version rawhide
La version rawhide est la version la plus avancée, en développement. Fedora 9, en version beta, a d'ores et déjà été annoncée (voir le fil suivant). Fedora annonce ce jour la sortie d'ISOs Fedora 9 rawhide, version arrêtée au 27 ou 28 mars selon le cas, Live CD ou CD et DVD d'installation...Lire la suite (21 réponses)

Fedora 9 Beta disponible !
La prochaine version est d'ores et déjà disponible ... en version Beta cette fois ! [img]http://img20.imageshack.us/img20/4817/text7878yp4.png Plusieurs jeux d'ISO sont disponibles pour x86, x86_64, et ppc(64). Sont également disponibles des ISO pour Live CD/DVD pour Fedora Desktop (avec Gnome)...Lire la suite (47 réponses)

Live eTIC Party à l'Université de Montpellier
Du 28 au 30 Avril, se tiendra la 2ème Live eTIC Party à l'Université de Montpellier. Les Lives eTIC Party sont un libre échange de connaissances, d'expériences et d'utilisations du numérique dans l'enseignement. J'y serais présent en temps qu'ambassadeur du projet Fedora pour y faire une pr...Lire la suite (6 réponses)

Questions / Réponses



Merci pour votre temps !

