

Comparaison des distributions linux - Choisir une distribution Linux

Date de dernière mise à jour : 22/06/2008 à 17:20

Source : <http://www.vulgarisation-informatique.com/faq-569--comparaison-distributions-linux.php>.

Distribution interdite sans accord écrit d'Anthony ROSSETTO (<http://www.vulgarisation-informatique.com/contact.php>)

Note : ceci n'est tiré que de mon expérience personnelle.

GNU/Linux Ubuntu

- Public : Débutant
- Prise en main : Très rapide
- Installation : 1 à 2 heures
- Mode expert : Limité
- Environnement graphique préféré : Gnome
- Gestionnaire de packages : Aptitude, paquets précompilés
- Remarque(s) : Cette distribution est principalement destinée aux grands débutants qui découvrent le monde Linux.

GNU/Linux Debian

- Public : Tout le monde
- Prise en main : Rapide
- Installation : 3 à 4 heures
- Mode expert : Oui
- Environnement graphique préféré : Gnome
- Gestionnaire de packages : Aptitude, paquets précompilés
- Remarque(s) : Distribution à l'origine d'Ubuntu, elle est cependant plus ouverte au « mode Expert » et aux modifications poussées. Souvent le choix des linuxiens après Ubuntu.

GNU/Linux Fedora Core

- Public : Initié
- Prise en main : Rapide
- Installation : 3 à 4 heures
- Mode expert : Oui
- Environnement graphique préféré : Gnome
- Gestionnaire de packages : Yum, paquets précompilés
- Remarque(s) : Le Red Hat des particuliers. Le gestionnaire de services peut être déroutant.

GNU/Linux Gentoo

- Public : Experts
- Prise en main : Complexe
- Installation : 12 à 72 heures (Stage 3)
- Mode expert : Total
- Environnement graphique préféré : Gnome, Xfce
- Gestionnaire de packages : Emerge, compilation directe
- Remarque(s) : Si vous recherchez un système où vous devez régulièrement plonger en lignes de commande (installations, paramétrages, utilisation quotidienne) alors Gentoo est une distribution pour vous. Vous avez un total contrôle de votre système (le casser est donc facile quand on ne fait pas attention).

GNU/Linux Archlinux

- Public : Initié
- Prise en main : Moyenne
- Installation : 2 à 6 heures (voire 72 heures en manuel)
- Mode expert : Oui (total ?)
- Environnement graphique préféré : Gnome, Xfce
- Gestionnaires de packages : Pacman, paquets précompilés. Yaourt, compilation directe
- Remarque(s) : -

GNU/Linux Mandriva

- Public : Public : Débutant
- Prise en main : Rapide
- Installation : 1 à 2 heures
- Mode expert : Limité
- Environnement graphique préféré : KDE
- Gestionnaire de packages : Rpm, paquets précompilés
- Remarque(s) : -

Résumé

En résumé, si vous débutez dans le monde Linux essayez **Ubuntu** ou **Mandriva**. Si vous êtes amateur et que vous voulez un peu plus de contrôle passez sur **Debian** ou **Fedora Core**. Si vous êtes mordu, je vous conseille **Gentoo** ou **Archlinux**.

Vous êtes plus que mordu ? Passez à ***BSD** ;-)

Source : <http://www.vulgarisation-informatique.com/faq-569--comparaison-distributions-linux.php>.

Distribution interdite sans accord écrit d'Anthony ROSSETTO (<http://www.vulgarisation-informatique.com/contact.php>)