

Linux : une ultime version bêta pour l'openSUSE 11.0

La troisième et dernière version bêta de l'openSUSE 11.0, la distribution Linux communautaire de Novell, vient de sortir. Elle est disponible en version x86 (32 bits ou 64 bits) et PowerPC, [sur cette page](#).

Si la seconde bêta adoptait un nouveau *design* (ainsi que de nombreuses mises à jour), **cette mouture corrige plus de 700 bogues**. Un travail de titan. C'est aussi la dernière ligne droite avant la sortie de la Release Candidate 1, le 29 mai prochain, puis de la version finale, le 19 juin 2008. Sans surprise, Novell commence à communiquer sur la sortie prochaine de la distribution commerciale **SUSE Linux Enterprise 11**.

La version 11.0 de l'openSUSE offre **une base solide** comprenant le noyau Linux 2.6.25.3, AppArmor 2.3, X.Org 7.3 et GCC 4.3.0. **Un large choix d'environnements graphiques** est disponible : Gnome 2.22.1, KDE 3.5.9 ou 4.0.4 et XFCE 4.4.2. Novell met également le paquet sur **les solutions de virtualisation**. Xen 3.2.1 RC1, Qemu 0.9.1 et VirtualBox 1.5.6 sont ainsi présents.

Dans le cadre du Google Summer of Code 2008, dix projets ont été retenus pour l'openSUSE. Ils concernent essentiellement des technologies centrales, comme la gestion des paquets logiciels, l'intégration du système de fichiers ext4 ou les services destinés à faciliter la compilation des applications les plus complexes.

Notez toutefois que les résultats de ces travaux ne seront intégrés que dans une version ultérieure de l'openSUSE.