

La beta 2 de Red Hat Enterprise Linux 5 est disponible

Attendu pour le début 2007, **Red Hat Enterprise Linux 5** est désormais disponible en version **bêta 2**. L'éditeur annonce sans surprise des évolutions sensibles sur les performances, la sécurité et la flexibilité de son système d'exploitation.

Red Hat Enterprise Linux 5 est le fruit de deux années de développement et du passage du kernel (noyau) Linux 2.6.9 au kernel 2.6.18. Un noyau optimisé pour les sous systèmes réseaux et I/O.

La nouvelle version devrait en particulier marquer une avancée sensible sur l'intégration, avec la virtualisation de Linux sur les serveurs en environnements x86. Red Hat annonce à ce propos le couplage de la virtualisation du serveur avec le support des clusters.

Côté sécurité, la gestion et le suivi des applications et des machines virtuelles seront confiés à *Red Hat Cluster Suite*, tandis que *Red Hat Global File System* et la technologie *Cluster Logical Volume Manager* permettront de sécuriser l'accès d'un invité aux données applicatives, quelque soit le système à partir duquel il y accède.

« *L'intégration des technologies de virtualisation dans le système d'exploitation est un développement majeur pour l'industrie qui aura un impact à long terme sur la façon de concevoir les infrastructures informatiques, sur leur déploiement, et leurs projets de mise à niveau, de disponibilité et de continuité* », a indiqué Al Gillen, vice-président de la recherche sur les logiciels systèmes d'IDC, qui a commenté l'annonce.