

JeOS ! Le petit dernier de la famille UBUNTU !

Dans la famille ubuntu , après kubuntu , edubuntu , xubuntu , voici jeOS orienté pour la virtualisation .

Annoncée lors de la conférence de la virtualisation (VMWorld 2007) ,Canonical, distributeur du système d'exploitation Linux Ubuntu, se présente avec jeOS . Ce projet a pour but de fournir un serveur Ubuntu ultra-léger qui réserverait le maximum de ressources (proc, mémoire...) pour le fonctionnement d'OS virtualisés tel que windows , mac ou d'autres systèmes d'exploitation unix/linux.

[blockquote]Selon la technologie de virtualisation utilisée (virtualisation ou para-virtualisation), on voit fréquemment :

- un OS (exemple : Ubuntu Server)
- sur lequel on installe un logiciel de virtualisation (VMware Server ou Xen)
- sur lequel on installe un autre OS (Windows, Linux...)
- sur lequel on installe une application qui ne fonctionne qu'avec l'"autre OS" (Windows, Linux...)

Cet empilement de logiciels est fonctionnel mais nuit aux performances de l'application virtualisée. L'intérêt de JeOS est de rendre minimale la 1ère couche afin de réserver plus de performances aux autres couches.[/blockquote]

La source -> quebecos.com et infos complémentaires blog.opensyd.fr

Par

Publié sur Cafeduweb - Archives le lundi 17 septembre 2007

Consultable en ligne : <http://archives.cafeduweb.com/lire/7528-jeos-petit-dernier-famille-ubuntu.html>