

Windows sous Linux

Grace au projet WINE et CodeWeavers, il deviens possible de lancer des applications Windows directement sous Linux.

Wine est une implementation Open Source de l'API Windows, au dessus de X et Unix.

Il permet directement de lancer des programmes dont le format binaire est ELF(format Linux) et Windows sous une même OS.

Il existe des distributions Linux qui l'ont incorporé directement:

- Lindows

- SuSe

- Xandros (dans sa Desktop version 3 Deluxe Edition)

Extrait du flyer Xandros (traduite ;-)):

"L'édition deluxe de Xandros Desktop OS version 3 fournit la meilleure solution pour les utilisateurs PC Linux qui veulent une compatibilité maximum avec Microsoft Windows. Son environnement graphique intuitif simplifie la transition depuis un PC Windows, et la capacité de lancer les logiciels les plus populaires de Windows, tel que Microsoft Office et Adobe Photoshop permet une transition encore plus facile.." J'ai effectivement vu un poste client de la version professionnelle de Xandros avec intégré dans une architecture AD (active directory). Cette fonctionnalité n'est pas disponible sur leur version community. Techniquement il y a bien un montage des home directory via CIFS au lieu de NFS. Chose qui est techniquement difficile aujourd'hui (mars 2006), car on a constaté que KDE ne fonctionne pas sur un montage CIFS, et que les homes sur CIFS sont très lents.

Le navigateur de fichier de cette distribution (Xandros) est aussi une des rares que j'ai vu faire du "browsing" des exports NFS sur un lan.

A suivre..