

WinFS disponible sous Windows XP

Impossible n'est pas Microsoftien ! Il y a quelques mois, la firme de Bill Gates annonçait que WinFS ne pourrait pas être livré à temps avec Longhorn dont la sortie est prévue pour 2006. Et voilà que maintenant les ingénieurs de Microsoft travaillent sur une adaptation sous Windows XP. Le WinFS n'aura donc pas le même destin que

Cairo, un système de fichier abandonné par Microsoft dans les années 90. Enfin, il reste encore à savoir s'il va être suffisamment souple pour s'adapter à tous les types de médias et d'appareils. Ce nouveau système de fichiers devrait permettre à l'utilisateur de faire des recherches plus abouties sur ses disques, comme s'il interrogeait une grosse base de données. En effet, le WinFS est une surcouche du NTFS, qui répertorie les fichiers autrement, selon leurs propriétés internes, leur contexte et leur contenu. D'autres logiciels gèrent déjà ce type de classement, notamment ceux qui supportent la lecture des « Tag » pour les MP3. La différence avec le WinFS est que c'est directement le système d'exploitation Windows qui gère l'ensemble des fichiers du disque. Mais WinFS n'est pas la seule technologie destinée à Longhorn qui devrait être portée sur Windows XP. Deux autres technologies majeures de Longhorn sont également attendues, à savoir **Avalon** (la nouvelle interface graphique) et **Indigo** (système de communication). Même la dernière version d'Internet Explorer devrait être disponible sur XP. Ce choix est assez étonnant, bien que ce soit une bonne nouvelle pour les utilisateurs, il est légitime de rester perplexe quant à ce qu'apportera Windows Longhorn si les principales technologies sont adaptées à Windows XP. Pour Microsoft il s'agit probablement de contrer la concurrence et le récent succès des navigateurs alternatifs comme Mozilla ou Opera. Seule la technologie la plus fondamentale, appelée « *The fundamentals* », ne sera pas portée sous Windows XP. Selon Microsoft ces 'Fondamentaux' vont apporter stabilité et fiabilité à Longhorn. Aucun détails de plus sur le WinFS. La firme de Richmond en dévoilera un peu plus sur sa technologie pendant le Professional Developers Conference (PDC) qui se déroulera du 13 au 16 septembre 2005 à Las Vegas.