

<http://clx.asso.fr/spip/?Mandrake-8-2-vs-W2000-1>



BOXE

Mandrake 8.2 vs W2000 : 1-0

- Espace membres - Points de vue -



Date de mise en ligne : jeudi 18 avril 2002

Copyright © Club LinuX Nord-Pas de Calais - Tous droits réservés

Je vais vous narrer mon aventure de ce week-end : Réinstallation complète de mon installation informatique. Je voulais mettre à jour un vieux Win98 première édition de 4 ans (sans jamais l'avoir réinstallée : une performance, non ?) qui devenait de plus en plus lent, et ma version de linux, une SuSE 6.3 vieillissante qui avait tendance à devenir "from scratch" (recompilation de gcc 3.04, recompilation de Xfree4.2 pour ma GeForce2, gnome 1.4, etc.) de plus elle était installée sur le même HDD que Win et je voulais la déplacer sur un autre HDD.

Je vous le dis tout de suite, si j'avais su dans quelle galère je m'étais fourré, j'aurais tout laisser intact.

Afin de privilégier la stabilité, j'opte pour un Win2000 Pro...

Je vous fais une description du matos :

PIII 500 CM Abit BE6 UDMA HPT366 Tekram DC390 DVD SCSI 6X Graveur SCSI 6/4/16 HDD 2Go SCSI Scanner SCSI Agfa StudioScan HDD IDE UDMA66 13 + 10 Go HDD IDE 4Go

voilà pour la config.

Et là les galères commencent.

Insertion du CD de Win2000 → boot et là il ne trouve pas mes disque UDMA même, après les avoir configurés en non UDMA, en fait il ne reconnaît même pas le contrôleur HighPoint. Grosse surprise, car le matos est antérieur à Win2000, déjà très déçu par micromou à cet instant... et dire que tout le monde dit que le matos est top supporté par Win. Je rigole. Enfin pas trop...

Récupération des pilotes pour Win 2000 pour ma carte mère, le choix est assez difficile car y'en a 4 versions. Je prends la dernière et là je m'aperçois qu'il manque des fichiers, car Win2000 au démarrage ne peut trouver les pilotes sur la D7. Je réessaie donc avec la version précédente et là ça boote, mais ça plante. Bref je prends les derniers pilotes avec les fichiers manquants de la version précédente (au total je perds une 1h30).

Avec ce nouveau pilote Win2000 trouve mes HDD et j'installe mais là j'ai commis une erreur à cause de la carte mère : les lettres des HDD. En effet moi j'installe sur le 13 Go UDMA qui possède la lettre E vu que j'ai le HDD 4 Go sur l'ide standard et le scsi de 2Go... et là ce con de Win au reboot me dit que le HDD n'est pas bootable, bien sûr il a modifié le MBR de C : et non de E : et moi, je lui demande de booter sur E : dans le bios....

Je passe sous silence les 2 heures perdues à comprendre que la carte réseau, que j'avais décidée d'installer en même temps que le PC, est HS et fait planter le PC.

Bref dernière solution je retire le HDD de 4 Go et la fin de la chaîne SCSI et je relance l'install et là ça fonctionne. L'install se déroule bien.

Ca fait déjà 4h que je galère...

Et là une idée me traverse l'esprit, je vais installer le Service Pack 2 de Win2000. Houlala j'aurais mieux fait de rester couché ce matin là... J'installe le SP2 et très confiant j'oublie de cocher la case qui fait une sauvegarde de la version sans SP2... Ce qui devait arriver arriva, au reboot, plus rien ne marche, le pilote scsi doit être bancal, car il me dit que j'ai déconnecté un de mes lecteurs CD et puis ça plante...

Il ne me reste plus qu'à recommencer, après avoir essayé les pilotes de chez tekram qui faisaient pire que mieux. Là, ça fait bien 5 heures de galère.

Bon je prends mon mal en patience et je réinstalle pour la ... Je compte plus là.

Puis je reconnecte les SCSI et l'IDE, et ça a l'air de marcher.

Je passe sur les écrans bleus de WinNT au démarrage avec un pb avec le pilote HPT366.SYS, de temps en temps, et je finis par installer à peu près comme il faut ce Win2000... Au final, pour retrouver la machine à peu près fonctionnelle comme sous 98, cela m'a pris 10H. Une vraie galère vous dis-je.

Enfin j'arrête là pour cette journée de galère à cause de micromou, et je commence à avoir peur pour l'install de GNU/Linux du lendemain.

Donc afin d'éviter tout pb, j'enlève juste l'IDE de 4Go et je place mon cd de MDK8.2 dans le dvd. Je boote. Là, une super surprise, tout est reconnu, les hdd UDMA toute la chaîne SCSI, je fais donc l'install. Tout se déroule comme il faut. A la fin il me demande sur quel disque installer LILO (mieux fait que Windows de brin) donc même avec le HDD de 4 Go IDE, cela aurait top fonctionné. Je reboote un coup sous zin, pour voir si c'est ok et reboote sous GNU/Linux, j'installe sans aucun pb l'imprimante LJ3 et mon scanner, je fais un test et ça fonctionne du premier coup (pas le cas sous windows).

Coup total de l'opération (1/2 heure pour l'install de base de la MDK 8.2) et 2 heures pour avoir la config quasi identique à de ma SuSE 6.3.

Bref au final 10h contre 2h30...

Alors je fais la nique à tous les gens qui disent que Windows s'installe plus facilement que GNU/Linux. C'est peut-être vrai si tu achètes ta machine à la FNAC, mais pour une machine de monteur comme la mienne, GNU/Linux est le plus fort.

Vive Mon Pingouin Adoré

@+
Yann