


 12/12/07  
 Dr Rémi L. (Nord)

## Migrer de Windows XP vers Vista

Vista a mis du temps à convaincre les médecins (comme les entreprises). Compte tenu des particularités de leur poste de travail, ils souhaitaient s'assurer de la compatibilité du nouveau système d'exploitation avec leurs applications métier et notamment la télétransmission. Après quelques mois de prudence, « l'aventure » peut maintenant être tentée - avec succès - comme l'a constaté le Dr Rémy L.

### Préliminaires

Avant toute migration, et surtout lorsqu'on change d'OS (système d'exploitation), il convient de prendre des précautions et d'effectuer des sauvegardes fiables sur des supports externes, disque dur externe ou encore clés USB. On peut aussi tout déposer sur un CD ou sur un DVD, dont la capacité est vraiment importante (4.7 Go).

J'utilise, personnellement, plusieurs disques durs externes bien pratiques. Mes sauvegardes sont effectuées via le logiciel gratuit Cobian Backup ([www.educ.umu.se/~cobian/cobianbackup.htm](http://www.educ.umu.se/~cobian/cobianbackup.htm)) en tâche automatisée.

J'ai donc récupéré, depuis mon poste professionnel, la base de données HelloDoc, mes favoris Internet, mes images et l'ensemble de « Mes documents » sous XP.

J'ai imprimé tous les numéros de licence de mes logiciels et je les ai mis en lieu sûr. J'ai également rassemblé tous les CD d'installation et j'ai téléchargé les derniers drivers spécifiques Vista : pour les imprimantes (Samsung ML 1510 et HP Laser Couleur 2600n), le scanner Canon Lide80 et mon ensemble clavier-souris Logitech. Tout cela sur une grosse clé USB.

Le site [www.touslesdrivers.com](http://www.touslesdrivers.com) constitue une aide précieuse à cet égard.

### Vista, sur un PC puissant



Cliquez pour agrandir

J'ai décidé, cette année, de ne plus assembler moi-même mon ordinateur et j'ai donc acheté une nouvelle unité centrale de marque Hewlett-Packard avec un processeur double-cœur (Core Duo) et surtout avec 2 Go de RAM car Vista se révèle gourmand et nécessite une configuration musclée. Après comparaison sur le web, mon choix s'est porté sur un HP 6157 accompagné de son disque dur externe/interne USB 2.0.

La carte vidéo doit être également assez puissante afin d'offrir l'interface Aero et un affichage fluide. J'ai choisi une GeForce 8400 assez véloce.



Cliquez pour agrandir

Le revendeur m'a conseillé le logiciel anti-virus Bit Defender, compatible Vista et très bien placé dans les classements de logiciels de sécurité. Je ne le regrette pas : installation possible sur deux postes et deux ans de mises à jour.

### Installation



Cliquez pour agrandir

Une fois l'emballage ouvert, je découvre un nouvel ordinateur et une sortie vidéo « différente », en fait HDMI. J'ai donc dû mettre un petit adaptateur HDMI-VGA pour y brancher mon écran.

J'allume aussitôt. Quel silence ! J'apprécie...

Au démarrage, je crée mon « nouvel utilisateur » et j'y installe ma base de données HelloDoc dans un dossier du même nom.

J'intègre les derniers pilotes téléchargés, mais j'avais oublié une chose !

Le lecteur de cartes Vitale ! C'est un Xiring Vital'Act USB/port série, mais mon nouveau joujou n'a pas de carte série DB9.





Cliquez pour agrandir

Le port série, ou DB9, n'est plus inclus sur les nouvelles cartes-mère, or, cette prise est l'interface de nombreux accessoires : ECG, lecteurs de carte Vitale, lecteurs de glycémie, etc. Les ordinateurs Mac en sont dépourvus et, depuis Vista, les PC... aussi !

Aïe. Je tente le tout pour le tout. Je branche sur un port USB, lance le mini-CD d'installation USB. Non reconnu. Je mets en manuel le driver destiné à XP : incompatible. Je tente avec le driver destiné à Windows 2000, qui est finalement accepté !

Je me suis donné quelques heures pour installer mes logiciels.

HelloDoc en premier, HelloDoc Mail, puis le Vidal Expert dernière mouture, et ensuite des logiciels accessoires, Cerfadoc, ImprimChèques, Memdoc et également mon logiciel d'OCR, FineReader 8.0. Aucun problème de compatibilité, tout se passe bien.

Je retrouve mon logiciel médical favori, je teste la connexion avec le Xiring et ... ça fonctionne !!! Cela grâce au pilote Win 2000 alors que, sur tous les sites de revendeurs visités sur la toile, on me dit de patienter jusqu'à fin 2007 pour un hypothétique driver Vista.

J'installe aussi la suite Office 2003 et je la mets à jour.

Puis, Vista se met automatiquement à jour et commence à télécharger un tas de choses... sans m'avertir, car l'OS ne dévoile pas toutes ses manigances et on ne sait pas toujours ce qui se trame sur le disque quand il gratte.

Un seul logiciel m'a posé problème pour cause d'incompatibilité « connue » : Nokia PC Suite, qui me permet de synchroniser mes rendez-vous depuis mon téléphone portable vers l'agenda de Outlook. En forçant, c'est tout de même passé.

## Utilisation



Cliquez pour agrandir

Vista propose une interface totalement différente à laquelle il faut s'habituer, mais au bout de quelques heures on dompte la bête. Quelques dossiers ont été difficiles à retrouver. J'ai également fini par désactiver le contrôle des comptes utilisateurs, car totalement paranoïaque !

IE7 est bien là, j'installe enfin Thunderbird, mon logiciel de messagerie, et j'y ressais mes paramètres de connexion. Les groupes de discussion revivent !!

## Au quotidien

Après un bon mois d'utilisation, je me suis habitué à mon nouvel outil informatique. Le silence, les programmes s'affichant à la vitesse de l'éclair, le bureau 3D et les nouvelles icônes : tout cela est bien agréable.

Le système est stable. Pas d'écran bleu ! J'ai simplement visité les différents dossiers pour y classer mes documents, mes photos, mes courriers importants et autres PDF. Les fichiers d'aide HLP, à ma grande surprise, ne sont plus lisibles. Heureusement, les CHM s'ouvrent.

Vista me plaît bien en définitive et je ne regrette pas cette migration. J'ai seulement dû remplacer Norton Ghost et Diskeeper (défragmenteur) par Acronis 10 et Diskeeper version 11.

## En savoir plus

Microsoft France a mis en ligne [un site d'aide à la migration vers Vista](#). On y trouve conseils, astuces et liens utiles, notamment concernant les pilotes nécessaires. Il dirige également vers les forums et newsgroups qui constituent un support supplémentaire.

Vista est disponible en 5 versions : Familiale Basique, Familiale Premium, Intégrale, Professionnel, Entreprise.

La version Professionnel offre une sécurité renforcée.

Le Contrôle des comptes d'utilisateurs est une fonctionnalité présente dans toutes les versions : elle contribue à éviter les modifications non autorisées sur l'ordinateur. Elle peut notamment empêcher des programmes malveillants et des logiciels espions de s'y installer.

11.08 UVD 07 F 0816 IN

## Retour à la liste des astuces

Ce service vous est offert par univadis et les Laboratoires MSD-Chibret. Le contenu de ce service est fourni par DL Infos et ne reflète pas nécessairement l'opinion de univadis ou des Laboratoires MSD-Chibret.  
DL Infos 2007