

Peut-on rester sous Windows XP ?

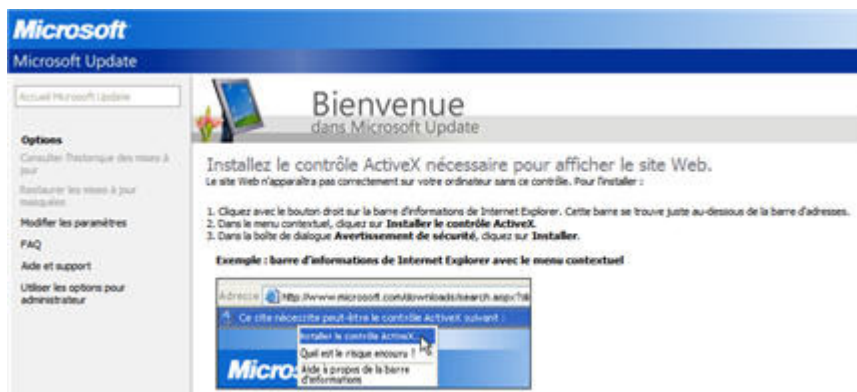


Arrêt du support d'XP et rythme des mises à jour

LINTERN@UTE High-Tech

La première échéance c'est l'**arrêt du support de Windows XP SP2** prévu pour juillet 2010. Si vous n'avez pas installé le Service Pack 3, c'est le moment de le faire. A partir de cette date, il ne sera plus possible d'obtenir des mises à jour pour Windows XP SP2, il vaudra mieux ne plus utiliser ce système donc. Pas d'inquiétude, XP SP3 ne change pas grand chose puisqu'il regroupe des mises à jour de sécurité déjà disponibles.

Windows XP SP3, lui, sera maintenu par Microsoft jusqu'en avril 2014, une date à laquelle aura été normalement lancé le nouveau système de Microsoft, soit le successeur de Windows 7. Toutefois, pour attendre jusque là en utilisant Windows XP, il faudra être conscient d'un certain nombre de limites que nous allons recenser dans ce dossier.



Commençons par le rythme des mises à jour de sécurité et par les nouvelles fonctionnalités. Depuis le SP3, Microsoft n'effectue plus que des retouches très ponctuelles sur Windows XP. C'est agréable car cela prouve la bonne stabilité de ce système. Cependant, **il va être de moins en moins sécurisant de rester sous Windows XP car ce système n'évolue plus.**

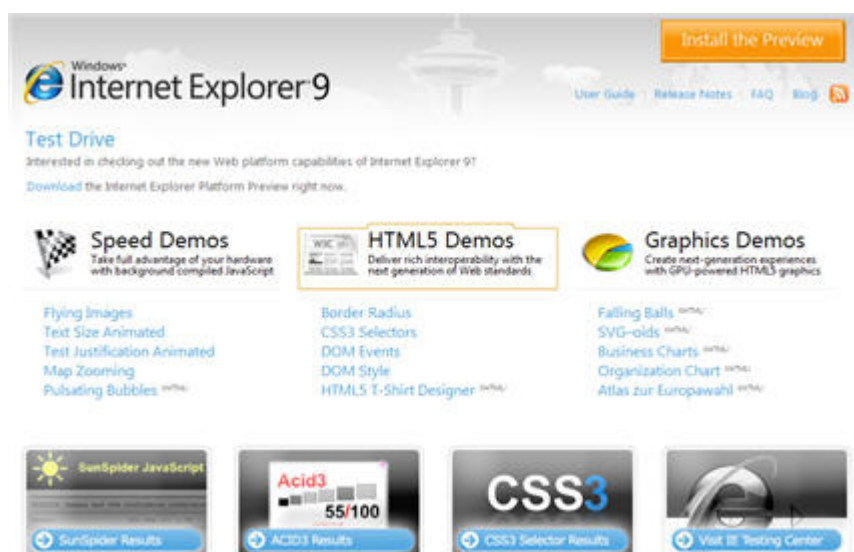
D'autre part, depuis juin 2008, il n'est plus possible de vendre Windows XP. A l'occasion du SP1 de Windows 7, qui doit sortir cette année ou en début d'année prochaine, il ne sera plus possible en entreprise de migrer des postes Windows 7 vers Windows XP, une fonctionnalité prévue pour assurer la compatibilité des applications existantes.

Cela va amener le nombre d'utilisateurs de Windows XP à diminuer sans cesse. Une situation logique puisque ce système, lancé en octobre 2001, fêtera ses 10 ans l'année prochaine, malgré une ultime évolution en mai 2008 avec le Service Pack 3.

Microsoft pousse également au changement

Microsoft ne veut pas indéfiniment s'encombrer de Windows XP et assurer une rétro-compatibilité qui va devenir lourde à gérer. Aussi, ses applications ne gèrent plus systématiquement ce système. Exemple ? **Internet Explorer 9 ne sera compatible qu'avec Windows Vista et Windows 7.** Ce navigateur, plus performant et plus respectueux des standards, exclura donc les utilisateurs de Windows XP.

C'est également le cas de Windows Live Messenger 2010, le prochain Photo Live, et des services Web comme Wave 4. Windows XP n'est pas enterré, puisque le prochain Hotmail, Office 2010 et la nouvelle version de l'espace de stockage en ligne SkyDrive y seront disponibles. Toutefois, il faudra bénéficier de Windows XP SP3, et il ne s'agit que d'un court sursis avant les prochaines versions.



Le service pour installer la preview du navigateur Internet Explorer 9. © Microsoft

Et ce qui est vrai aujourd'hui sur ces applications le sera demain sur Windows Media Player, l'antivirus Security Essentials... **Il est donc utile de surveiller ses applications favorites et de voir jusqu'à quand le support de Windows XP est prévu** pour déterminer si l'on peut ou non se permettre de rester à des versions antérieures du logiciel.

Cependant, outre le support, de nombreuses applications Microsoft tirent aujourd'hui partie de fonctionnalités propres à Windows 7 ou à Windows Vista. Il est donc toujours dommage d'avoir des nouvelles versions d'applications sur un vieux système. Ces arguments seront à mettre dans la balance au moment de se poser la question de la migration.

Pour savoir quand migrer, il faut suivre le taux d'adoption de Windows 7

Si vous hésitez encore sur le bon moment pour migrer votre Windows XP vers un système plus récent, **le meilleur moyen de ne pas se tromper reste de suivre le rythme d'adoption de Windows 7** par le grand public. Selon le dernier baromètre Benchmark Group pour le Journal du Net, cette part de marché se situait à 11,9% en mai 2010, contre 27,4% pour Windows Vista et encore 49,1% pour Windows XP.

Dans le monde, une étude réalisée par AT Internet en avril 2010, crédite Windows 7 d'une part de marché de 12,3%, contre 22,4% pour Windows Vista et 55,6% pour Windows XP.



Tant que Windows 7 ne dépasse pas Vista et ne s'approche pas de Windows XP, il n'y a pas urgence à migrer. Bien entendu, vous ne pourrez pas bénéficier de toutes les dernières fonctionnalités, des dernières versions de logiciels et d'un matériel récent, mais si rien de tout cela ne vous presse, il n'y a pas d'inquiétudes à avoir.

Cependant, **plus votre usage de l'ordinateur est avancé** (jeux, création, développement...), **plus vous aurez intérêt à vous tenir à jour et à ne pas laisser filer le train Windows 7.**

Parallèlement à cet indicateur, **on vous conseille de suivre la sortie des futurs Service Pack de Windows 7.** Ceux-ci devraient améliorer la stabilité et les performances du système, ainsi que sa sécurité et la compabilité avec les périphériques. Bref, à mesure que ces Service Pack viendront améliorer Windows 7, il deviendra de plus en plus intéressant de migrer. Le premier Service Pack est prévu pour la fin de l'année 2010, ou le début de l'année 2011.

Migrer vers Windows 7 sans changer de matériel : oui mais ...

Si vous avez en tête de migrer vers Windows 7 sans changer votre ordinateur, mieux vaut y regarder à deux fois. **Windows 7 s'avère plus gourmand en ressources que Windows XP.** Comme il s'agit d'un système récent, il reconnaît plus facilement du matériel de fraîche date. Si votre configuration date de 2004 ou avant, il faudra évaluer votre matériel pour savoir s'il peut gérer Windows 7.

Inutile de se ruiner non plus si vous décidez de racheter un ordinateur. Une configuration à 500 euros est capable de faire tourner Windows 7 de manière fluide. Gardez en tête qu'il faut un **processeur cadencé à 2,8 Ghz pour un mono-coeur, 2 Go de mémoire vive** et une **carte graphique Direct X 9 avec 128 Mo de mémoire dédiée.** Il vous faudra un disque dur avec un espace disponible d'au moins 16 à 20 Go, selon la version.



Si vous ne voulez pas migrer vers Windows 7, on vous conseille tout de même de changer votre navigateur Internet. **Internet Explorer 8 est vieillissant et le plus mauvais navigateur à l'heure actuelle.** Ce sera d'autant plus vrai dans les mois et années qui viennent, et vous ne pourrez pas bénéficier d'IE 9 sous XP. Firefox, Opera, Safari ou Chrome sont bien plus rapides, respectueux des standards et stables. Ils fonctionneront sous Windows XP dans leurs prochaines versions.

Comme logiciel de messagerie, vous pouvez choisir Thunderbird à la place de Windows Live Mail, et VLC à la place de Windows Media Player. Messenger pourra être remplacé par Trillian, Miranda ou Pidgin, et une vieille version d'Office pourra être remplacée par OpenOffice (qui a l'avantage de pouvoir lire et convertir des fichiers aux nouveaux formats, docx par exemple).

Les fonctions de Windows 7 intéressantes

Windows 7 possède en soi quelques fonctions intéressantes qui peuvent inciter à faire le premier pas. D'abord, **Windows 7 est un système capable de gérer le 64 bits relativement aisément.** D'ailleurs lorsqu'on achète Windows 7 en version boîte, les versions 32 et 64 bits sont toutes deux fournies. Cela vous permet d'acheter ou de faire évoluer votre ordinateur à 4 Go de mémoire vive et au delà. Cela concerne des usages très consommateurs en ressources pour le moment, mais moins rares qu'il n'y paraît.

Autre fonction intéressante, **la recherche de documents et les favoris sont mieux pensés sous Windows 7.** Il y est plus facile de retrouver ses derniers documents utilisés, grâce aux aperçus de la barre des tâches, aux miniatures des dossiers, aux raccourcis du menu démarrer, et à la fonction recherche. Pour rappel, les alertes de sécurité sont réglables et peuvent être réduites au strict minimum.



La réactivité du système est relativement bonne, comparable à Windows XP. On dispose d'un système plus souple, plus facile à personnaliser (programmes, widgets, fonds d'écran...), où le

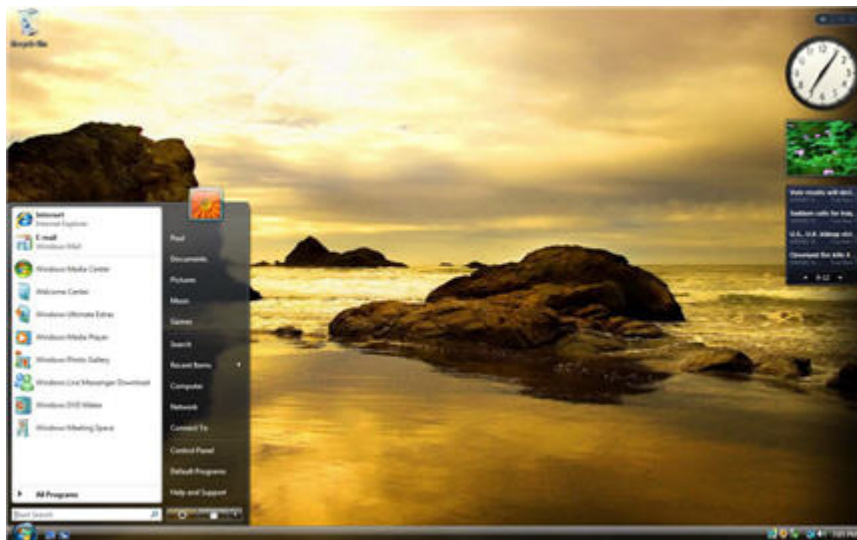
matériel est plus facile à détecter et à maintenir. Enfin, plus contestable, l'interface en ruban des logiciels est tantôt plus facile et naturelle, tantôt moins lisible et moins logique (cela dépend de vos habitudes sous Windows XP).

Windows 7 a également fait des progrès sur la sécurité (droits moins faciles à obtenir par des programmes tiers), et sur la gestion des réseaux (notamment le Wi-Fi qui est beaucoup plus simple à installer et à configurer). On apprécie par ailleurs les fonctions de partage et d'accès à distance pour profiter de ses contenus partout.

Quelle date limite pour basculer ?

2015 est vraiment la date limite pour migrer. A cette date, un nouveau système aura été lancé depuis un an par Microsoft pour remplacer Windows 7, et le support de Windows XP aura été arrêté. La part de marché de Windows XP sera sans doute tombée en dessous de Vista et de Windows 7, mais surtout les développeurs ne tiendront plus compte de ce système désormais obsolète.

Il deviendra de plus en plus compliqué de communiquer avec ses proches, et le matériel dont on dispose ne sera plus pris en compte par les développeurs au moment de réaliser leurs programmes. Cela n'empêchera pas certains résistants de migrer soit vers des systèmes comme Linux, moins gourmands, soit de rester sur Windows XP, sans support, et avec des anciens logiciels (après tout, il y a encore aujourd'hui des ordinateurs sous Windows 98 !).



Sans attendre 2015, **le gros de la migration est attendue entre 2011 et 2013**, c'est à dire après la sortie du premier Service Pack pour Windows 7. Pour les ordinateurs équipés de Windows Vista, la migration est moins d'actualité, puisque le noyau est similaire à Windows 7. Aussi, la compatibilité des applications est généralement assurée.

Toutefois, les utilisateurs de Vista déçus ont intérêt à migrer, hormis financièrement il s'entend. Windows 7 est en effet bien plus réactif et disponible que Windows Vista à

configuration égale. L'interface est très similaire et on s'assure d'un support plus long de sa machine par Microsoft, et une meilleure interopérabilité à long terme de son ordinateur (périphériques, logiciels, réseaux...).

En savoir plus

Migrer vers Windows 7 n'est pas une urgence si vous êtes sous Windows XP. Toutefois, il faut garder à l'esprit que ce système est en fin de vie, et que celle-ci s'accélère. Compte tenu des choix de Microsoft, de la direction que prennent les éditeurs et du taux d'adoption de Windows 7, mieux vaut anticiper et prévoir de changer de système entre 2011 et 2013. Vous pouvez également attendre 2013-2015 pour passer directement au successeur de Windows 7, si vos usages sont limités.

Cependant, plutôt que de rester sur une configuration un peu ancienne (ce qu'on suppose étant donné que vous avez Windows XP), il vaudra mieux prévoir l'achat d'une nouvelle configuration, même si celle-ci est un premier prix car le matériel est récent et bien pris en compte par Windows 7.

Réalisé par Yves Drothier, L'Internaute Publié le 01/06/2010