

LETTRE DE DIFFUSION TIC n° 36, janvier 2009



Un ancien Windows XP qui résiste, un Windows Vista actuel qui n'a pas encore convaincu, un nouveau Windows 7 qui arrive. 2009 sera une année charnière en matière de système d'exploitation. Nous vous souhaitons de passer une très bonne et heureuse année.

Les animateurs CEMI,
Valérie MALZAC et Arnaud PRUNET



ACTUALITÉS

Un nouveau système d'exploitation Microsoft pour la rentrée 2009 ? :

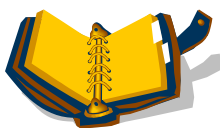
Même si Microsoft n'a pas officiellement annoncé de dates, on peut estimer que le nouveau système d'exploitation de Microsoft, appelé Windows 7, arrivera avant la fin du mois d'août 2009.

La version bêta (de test) est sortie début janvier. Les principales nouveautés du logiciel devraient porter sur : une nouvelle barre de tâches, un menu « Démarrer » enrichi, la gestion des périphériques tactiles... Mais ce système devrait surtout être plus rapide tout en utilisant moins de ressources, un des grands points faibles de Vista.

Le bulletin officiel des annonces des marchés publics (BOAMP) :

Les Journaux officiels ont mis en ligne leur nouveau site Internet dédié aux marchés publics. Il permet un accès rapide et gratuit à l'ensemble des avis de marchés publiés au BOAMP ainsi qu'aux avis électroniques concernant les MAPA inférieurs à 90 000 € HT. Il reprend l'intégralité des annonces déjà publiées à la rubrique « marchés publics » du site journal-officiel.gouv.fr.

<http://www.boamp.fr>



AGENDA

Les stages informatiques du Centre Multimédia et Internet (CEMI) :

- Devis et factures informatisés : 26 janvier 2009 (09h00 - 17h00)
- Internet : un outil pour l'entreprise : 16 et 23 février 2009 (09h00 - 17h00)

Les sessions du Passeport pour l'Economie Numérique au CEMI :

- Informatiser ma gestion d'entreprise : 28 janvier 2009 (14h00 - 17h00)
- De la création à l'exploitation de l'entreprise : 09 février 2009 (10h00 - 15h30)
- Internet, outil de recherche : 11 février 2009 (14h00 - 17h00)



L'ASTUCE DU MOIS

Ouvrir sa page de démarrage à chaque création d'un nouvel onglet avec IE7 :

Internet Explorer version 7 a apporté une grande amélioration au navigateur de Microsoft, grâce à la navigation par onglet. En effet, dès que l'on a besoin de naviguer sur une nouvelle page, un clic à droite de l'onglet en cours fait apparaître un nouvel onglet vierge. Le problème est que la plupart du temps vous souhaitez effectuer une recherche à partir du moteur de recherche Google (votre page de démarrage par défaut).

Pour faire en sorte que le nouvel onglet s'ouvre directement avec votre page de démarrage, aller dans « Outils » « Option Internet ». Ensuite sous l'onglet général, cliquer sur le bouton « Paramètres » dans la section onglet. Cocher "Ouvrir la page de démarrage dans les nouveaux onglets, plutôt qu'une page vierge".

Cependant il faut que Google soit en page d'accueil pour cela il faut entrer « www.google.fr » dans la section page d'accueil.

Si à la place de la page de démarrage vous obtenez la page d'aide, rendez-vous dans la base de registre dans la clé « HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\TabbedBrowsing ». Créer une nouvelle valeur « Dword » qui s'appelle « ShowTabsWelcome » et laisser sa valeur à 0. Cela devrait alors fonctionner.



LE LOGICIEL DU MOIS

Mettre à jour ses pilotes et les sauvegarder en cas de réinstallation :

Pour communiquer avec votre matériel, Windows utilise des pilotes (drivers en anglais). Le logiciel gratuit DriverMax va vous permettre de lister et de télécharger les toutes dernières versions des pilotes pour les composants et les périphériques de votre ordinateur. Des pilotes plus récents sont en effet souvent synonymes de performances améliorées et de fonctionnalités ajoutées. Plus besoin de chercher vos pilotes sur vos anciens CD ou à droite et à gauche sur Internet, DriverMax se charge de tout !

Après avoir analysé votre ordinateur, DriverMax vous liste les pilotes qui ne sont pas à jour et vous donne les liens pour les télécharger gratuitement. Notez que la liste complète des pilotes est affichée, ce qui vous permet de savoir les versions et dates de tous les pilotes installés.

DriverMax vous permet également d'exporter tous les pilotes (ou ceux de votre choix) installés sur votre ordinateur pour les regrouper dans un dossier que vous pouvez ensuite sauvegarder sur un CD. Vous aurez ainsi tous vos pilotes sous la main le jour où vous devrez réinstaller Windows.

DriverMax est entièrement gratuit et nécessite seulement de créer un compte (gratuit) pour rechercher des mises à jour de ses pilotes.

<http://www.clubic.com/telecharger-fiche27720-drivermax.html>.



LE SITE INTERNET DU MOIS

Varié vos façons d'écrire dans vos différents documents informatiques :

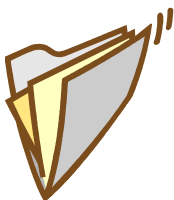
Lorsque l'on compose une lettre avec un traitement de texte, on utilise habituellement une toute petite liste de polices de caractères (Arial, Times new roman, Comic sans ms...) parmi la liste déjà impressionnante du logiciel en question.

Cependant, dans certaines circonstances (plaquette publicitaire, site Internet, époque de l'année...), il arrive que l'on veuille trouver une police qui sorte un peu de l'ordinaire.

Pour éviter de perdre trop de temps dans les recherches sur internet, il existe un site qui propose plus de 4500 polices différentes classées par thème. De quoi trouver son bonheur sans trop de problème.

Le site vous explique même sur la page d'accueil comment installer la police téléchargée sous les différents systèmes d'exploitation.

<http://www.dafont.com>



LE DOSSIER DU MOIS :

Installer Windows XP sur un ordinateur avec Vista :

Vous venez d'acheter un nouvel ordinateur et celui-ci est sous Windows Vista. Le temps de prendre vos marques ou pour garder vos petites habitudes, vous souhaitez pouvoir utiliser en même temps Windows XP.

Si vous disposez du CD de Windows XP, vous pouvez tout à fait l'installer sur votre ordinateur équipé de Vista, en plus de ce dernier. Vous pourrez ainsi choisir au démarrage de votre ordinateur la version de Windows que vous souhaitez démarrer : c'est ce qu'on appelle un dualboot.

Dans un premier temps, avec Windows Vista, vous devez partitionner votre disque dur en deux afin de conserver une partition pour Windows Vista et d'en créer une pour Windows XP. Chaque système disposera ainsi de son propre espace pour ses fichiers. Vous pouvez réaliser facilement et sans risque cette opération avec les outils intégrés à Windows Vista.

Ensuite, vous pourrez installer Windows XP sur la nouvelle partition, comme si vous faisiez une installation normale.

Il ne vous restera plus enfin qu'à activer le menu de démarrage vous permettant de choisir entre Windows Vista et Windows XP au démarrage de votre ordinateur.

1- Créer la partition pour Windows XP

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône « Ordinateur » et choisissez la commande « Gérer ». Cliquez sur l'élément « Gestion des disques » de la rubrique « Stockage ». Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le disque principal et choisissez la commande « Réduire le volume ». Vous pouvez indiquer maintenant la quantité d'espace à réduire, c'est-à-dire la quantité d'espace que vous allez libérer pour créer votre partition pour Windows XP. Saisissez par exemple 20000 pour 20 Go puis cliquez sur le bouton « Réduire ».

La partition principale de votre disque dur est alors réduite et de l'espace est libéré à sa suite pour créer la partition pour Windows XP. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur cet espace « Non alloué » et choisissez la commande « Nouveau volume simple ».

L'assistant Création d'un volume simple est alors ouvert. Cliquez sur le bouton « Suivant ».

Vérifiez que la totalité de l'espace disponible est utilisée pour le nouveau volume et cliquez sur « Suivant ». Laissez la lettre définie par défaut, nous la modifierons plus tard. Cliquez sur le bouton « Suivant ». Donnez un nom au nouveau volume, « Windows XP » par exemple, et vérifiez que le système de fichiers sélectionné pour le formatage est bien « NTFS ». Cliquez sur « Suivant ».

Cliquez enfin sur le bouton « Terminer ». La nouvelle partition est alors créée et formatée.

2- Créer la partition pour Windows XP

Vous pouvez maintenant installer Windows XP sur la partition que vous venez de créer. Fermez toutes les fenêtres ouvertes sous Vista et redémarrez votre ordinateur. Insérez votre CD de Windows XP dans votre lecteur et démarrez sur ce dernier. Une fois le programme d'installation de Windows XP lancé, vous êtes invité à choisir la partition sur laquelle l'installer. Sélectionnez la partition que vous venez de créer.

Vous pouvez laisser le système de fichier tel quel (vous avez déjà formaté la partition précédemment sous Vista lors de sa création). Suivez alors les indications de l'assistant pour installer Windows XP.

3- Activer le menu de démarrage

Au démarrage suivant, seul Windows XP est disponible. Pour pouvoir accéder à Vista, vous devez afficher un menu de Démarrage qui vous permettra de sélectionner le Windows à démarrer. Sous Windows XP, téléchargez VistaBootPro à partir du lien <http://www.clubic.com/telecharger-fiche33797-vistabootpro.html>. Installez-le et lancez le en double cliquant sur son raccourci sur le Bureau.

Cliquez sur le bouton « System Bootloader ». Sélectionnez alors les options « Windows Vista Bootloader » et « All Drives ». Cliquez sur le bouton « Install Bootloader » puis sur « OK ».

Cliquez ensuite sur le menu « Diagnostics » et « Run diagnostics » et terminez par « OK ».

Vous êtes redirigé dans la rubrique « Manage OS Entries ».

Sélectionnez l'élément « Earlier Version of Windows » et cochez la case « Rename OS Entry ». Saisissez alors « Windows XP » pour donner un nom plus explicite à cet élément du menu de Démarrage.

Cliquez enfin sur le bouton « Apply Updates », fermez VistaBootPro et redémarrez votre ordinateur.

Un menu est désormais affiché au démarrage de votre ordinateur. A l'aide des flèches de direction, choisissez la version de Windows que vous souhaitez démarrer au lancement de la machine: Windows XP ou Windows Vista.



LA DEFINITION DU MOIS :

Police : Une police d'écriture, ou police de caractères, en typographie, est un ensemble de représentations visuelles de caractères d'une même famille, c'est-à-dire une façon différente d'écrire dans un fichier.