

LETTRE DE DIFFUSION TIC n° 44, octobre 2009



La nouvelle version du système d'exploitation de Microsoft est (enfin) disponible en magasin depuis le 22 octobre. Lisez le dossier du mois pour vous préparer à la migration en douceur de votre ancien système. Google, lui, n'en fini plus de sortir de nouveaux services en ligne (cf rubrique actualités).

Les animateurs CEMI,
Valérie MALZAC et Arnaud PRUNET



ACTUALITÉS

(Encore) Un nouveau service pour Google :

Après avoir mis en ligne gratuitement des millions d'ouvrages tombés dans le domaine public, Google se prépare à ajouter des œuvres encore protégées par les droits d'auteurs.

Pour utiliser ces ouvrages, le géant américain souhaite la mise en place d'un régime d'autorisation préalable qui lui permettrait de numériser puis de commercialiser par défaut n'importe quel roman, ouvrage technique ou autre publication. Financièrement, Google, sans pour autant avoir dévoilé sa grille tarifaire, envisage de reverser quelque 63 % de son chiffre d'affaires aux ayants droit. Un projet, qui pour certains permettra de donner une nouvelle vie à des millions d'ouvrages non réédités ou imprimés dans des quantités faibles, alors que pour d'autres il représente un danger majeur pour le monde de l'édition et le respect des auteurs

<http://books.google.fr/books>

Un nouveau moteur de recherche original :

Lancé en avril dernier par une société indienne, Yauba est un nouveau moteur de recherche. Ce moteur n'a pas grand-chose à envier aux stars du marché que sont Google, Yahoo ou encore Bing. Composé d'une simple fenêtre de saisie et d'un menu de présélection destiné à limiter le champ de la recherche (tout le Net, les sites, la presse, les blogs, les images, les documents Pdf, Word...), Yauba est un outil pour le moins simple d'accès. En terme de résultat il n'est pas non plus en reste et offre par exemple, lorsque le terme ou l'expression recouvre plusieurs sens, un menu permettant d'affiner la recherche. Côté classement, là encore Yauba s'illustre en regroupant les résultats de ses recherches dans des rubriques. On retrouve alors les cinq pages web les plus pertinentes, les cinq dépêches de presse, les cinq blogs, les cinq images, vidéos, Pdf, documents Word, slides de PowerPoint, et enfin les cinq meilleurs liens sur des pages issues des réseaux sociaux. Enfin, et c'est là la grande différence avec tous ses concurrents, Yauba ne stocke sur ses serveurs aucune information relative à ses utilisateurs ou aux recherches qu'ils ont menées.

<http://fr.yauba.com/>



AGENDA

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

- Les principes de création d'un site Web : 09 et 16 novembre 2009 (09h00-17h00)
- Devis et factures informatisés : 23 et 30 novembre 2009 (09h00-17h00)

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

- Communiquez vers ses partenaires : 21 octobre 2009 (14h00 -17h00)
- Le site Internet de l'entreprise : 04 novembre 2009 (14h00 - 17h00)
- De la création à l'exploitation de l'entreprise : 16 novembre 2009 (10h00 - 15h30)
- Les nouvelles applications Internet utiles au développement de l'entreprise : 18 novembre 2009 (14h00 - 17h00).



L'ASTUCE DU MOIS

Créer un espace sécurisé sur son PC :

Pour éviter à certaines personnes de pouvoir accéder à vos fichiers confidentiels, il vous est possible de créer un lecteur sécurisé sous forme d'une nouvelle partition. L'accès à cet espace sécurisé se fait alors par un mot de passe. Pour cela, il vous suffit de télécharger et d'installer l'utilitaire gratuit et en français Safe One. Une fois le logiciel téléchargé et installé, lancez Safe One. Dans la fenêtre principale, cliquez sur l'icône « Créer » pour installer un nouveau lecteur sécurisé.

Cliquez deux fois sur le bouton « Suivant » puis saisissez un nom pour le lecteur et une lettre associée. Cliquez deux fois sur le bouton « Suivant ». Vous devez définir la taille du nouveau lecteur sécurisé (de 2 Mo à 1 Go). Cliquez sur le bouton « Suivant ». Pour protéger l'accès au lecteur sécurisé, vous devez définir un mot de passe. Cliquez sur « Suivant » et patientez quelques instants le temps de créer l'espace sécurisé. Cliquez sur « Oui » pour afficher votre espace sécurisé dans l'Explorateur Windows. Pour ouvrir votre espace sécurisé, ouvrez Safe One via le menu Démarrer, Programmes, Steganos Safe One. Cliquez sur le bouton « Ouvrir le lecteur sécurisé ». Saisissez alors votre mot de passe.

Pour fermer votre espace sécurisé, ouvrez « Safe One » via le menu « Démarrer », « Programmes », « Steganos Safe One ». Cliquez sur le bouton « Fermer le lecteur sécurisé ». Votre espace sécurisé n'est plus visible dans l'Explorateur Windows.

<http://www.01net.com/telecharger/windows/Securite/anonymat-vie-privee/fiches/telecharger-42264.html>.



LE LOGICIEL DU MOIS

Vérifier les liens de son site où de son Blog :

Lorsque l'on navigue sur Internet, il arrive fréquemment qu'un certain nombre de liens aboutissent sur un contenu qui n'existe pas ou plus. Pour éviter ses désagréments aux visiteurs de vos propres sites, vous devez vérifier régulièrement la validité des liens que vous avez publiés sur Internet, que cela soient ceux qui renvoient vers une page ou un fichier de votre site ou bien ceux qui redirigent vers une page externe sur Internet. Ce travail peut très vite devenir une véritable corvée pour peu que votre site soit un peu volumineux. Pour éviter ceci, vous pouvez effectuer automatiquement cette opération grâce au logiciel gratuit (mais malheureusement en anglais) Xenu.

Ce dernier va se charger automatiquement, pour vous, de parcourir tous les liens présents dans vos pages web afin de vérifier qu'ils sont bien valides. Cliquez sur le menu « File » puis sur « Check URL ».

Saisissez alors l'adresse URL de votre site Web, de votre blog ou de votre page perso. Décochez la case « Check External links » pour ne vérifier que les liens internes à votre adresse (pour vérifier les liens qui pointent vers l'extérieur de votre site, laissez la case cochée). Cliquez sur le bouton OK.

Toutes les pages de votre site sont alors analysées, ainsi que les images et les fichiers liés à la recherche des éléments manquants. L'opération peut être très longue en fonction du nombre d'éléments du site.

Vous pouvez demander au logiciel de n'afficher que les liens qui posent problème. Pour cela, cliquez sur le menu « View » puis sur « Show broken links only ». Xenu vous indique alors en rouge les erreurs qu'il vous reste alors à corriger. Une fois les erreurs corrigées, vous pouvez relancer une vérification des liens cassés en cliquant sur le menu « File » puis sur « Retry broken links ».

http://www.01net.com/telecharger/windows/Internet/gestion_site/fiches/26103.html



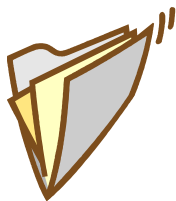
LE SITE INTERNET DU MOIS

Une formation en ligne aux bases de la comptabilité :

L'éditeur de services et de logiciels de gestion Comptanoo met à disposition des entrepreneurs une formation multimédia aux bases de la comptabilité. Gratuite et accessible sur simple adhésion au PASS Comptanoo, cette formation d'une durée de 1H à 1H30 est composée de 7 chapitres que l'entrepreneur suit à son rythme et en fonction de ses disponibilités.

- Présentation / durée 2 mn
- Chapitre 1 - La comptabilité au quotidien pour un chef d'entreprise / durée 2 mn
- Chapitre 2 - Les concepts clés / durée 11 mn
- Chapitre 4 - La TVA / durée 9 mn
- Chapitre 5 - Les travaux de fin d'exercice / durée 3 mn
- Chapitre 6 - Le bilan et le compte de résultat / durée 6 mn
- Chapitre 7 - Le démarrage de mon activité / durée 8 mn

<http://www.comptanoo.com/formations/comptabilite/formation-compta-gratuite.asp>



LE DOSSIER DU MOIS :

Préparer sa migration à la nouvelle version de Windows : Windows 7 :

Microsoft sort ces jours-ci une nouvelle version de son système d'exploitation appelé Windows 7.

Si vous souhaitez passer à cette version, il convient, dans un premier temps d'effectuer la sauvegarde de ses données, même si cette migration est sensée se passer sans incidents majeurs.

Cependant, il n'est pas toujours facile de référencer tous les dossiers et fichiers à sauvegarder : le dossier Mes documents, vos favoris, vos emails, vos paramètres de comptes de messagerie, etc. Pour ne rien oublier, Microsoft propose sur le DVD de Windows 7 un outil de sauvegarde nommé Transfert de fichiers et paramètres Windows. Cette opération peut également vous permettre de transférer vos logiciels et réglages vers un nouvel ordinateur sous Windows 7 et pas forcément sur le même ordinateur mis à jour. Pour exécuter l'assistant de Transfert de fichiers et de paramètres Windows, insérez le disque de Windows 7 dans votre lecteur. Fermez la fenêtre qui s'ouvre automatiquement. Double cliquez sur l'icône « Ordinateur » sous Vista ou « Poste de travail » sous XP. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de votre lecteur DVD et cliquez sur « Ouvrir ». Ouvrez le dossier « Support » puis « Migwiz ».

Double cliquez alors sur le fichier « Migsetup.exe ». L'assistant de Transfert de fichiers et de paramètres Windows est alors exécuté. L'assistant de Transfert de fichiers et de paramètres Windows s'ouvre alors. Cliquez sur le bouton « Suivant ». Vous pouvez alors choisir le moyen de transfert (disque dur externe, clé USB...). Confirmez que vous êtes bien sur votre "ancien ordinateur", c'est-à-dire sur le Windows que vous allez remplacer ou mettre à jour avec Windows 7. Les éléments transférables sont alors recherchés sur tous les comptes utilisateurs de votre ordinateur. L'opération peut durer plusieurs minutes suivant la taille de votre disque dur. Cliquez sur le bouton « Personnaliser » sous un compte utilisateur pour modifier la liste des fichiers sauvegardés. Cliquez ensuite sur « Avancé ». Vous accédez alors à l'Explorateur Windows vous permettant de choisir les autres endroits où vous avez enregistré vos données et de retirer ceux que vous ne souhaitez pas sauvegarder. Cliquez sur « Enregistrer » puis sur « Suivant ». Vous pouvez choisir un mot de passe pour protéger votre sauvegarde. Cliquez sur « Enregistrer ». Choisissez alors le support où enregistrer la sauvegarde et cliquez sur « Enregistrer ».

Vos documents et réglages sont alors sauvegardés. L'opération peut durer jusqu'à plusieurs heures si vous avez beaucoup de données à copier.

Une fois la copie terminée, cliquez deux fois sur « Suivant » puis sur « Fermer ». Vous pouvez passer à l'installation de Windows 7.

Une fois Windows 7 installé, vous pouvez facilement récupérer vos données. Si vous avez effectué une mise à jour, vos données sont immédiatement accessibles. Dans le cas d'une nouvelle installation (depuis XP par exemple), vous devez restaurer votre sauvegarde. Sous Windows 7, cliquez sur le bouton « Démarrer », sur « Tous les programmes », « Accessoires », « Outils système » puis sur « Transfert de fichiers et paramètres Windows ».

Dans la fenêtre qui s'ouvre, cliquez sur « Suivant ». Sélectionnez l'endroit où se trouve votre sauvegarde, cliquez ensuite sur « Il s'agit de mon nouvel ordinateur ». Cliquez sur « Oui ». Sélectionnez alors le fichier « Transfert de fichiers et paramètres Windows » et cliquez sur « Ouvrir ». Si vous avez protégé la sauvegarde, saisissez votre mot de passe et cliquez sur « Suivant ». Par défaut, tous les éléments sauvegardés seront restaurés. Pour modifier la liste des fichiers, dossiers et paramètres restaurés, cliquez sur « Personnaliser ». Pour une sélection plus précise, cliquez ensuite sur « Avancé ». Cochez ou décochez les cases devant les fichiers à restaurer / ne pas restaurer. Cliquez sur « Enregistrer ». Cliquez enfin sur « Transférer ». Une fois la copie terminée, vous pouvez afficher la liste des fichiers, des dossiers et des programmes restaurés en cliquant sur « Voir ce qui a été transféré ».



LA DEFINITION DU MOIS :

DNS : (Domain Name System ou Domain Name Server) : ordinateur dont le rôle est de convertir les noms de domaines lisibles par l'homme par les adresses entières numériques (appelée IP pour Internet Protocol) auxquelles ils correspondent.

Ex. l'adresse www.cma-lozere.fr est identifiée en fait par l'adresse IP 194.206.126.204.