

LETTRE DE DIFFUSION TIC n° 27, mars 2008



De plus en plus de mobilité, rester en contact permanent avec ses clients ou ses fournisseurs, notre dossier du mois vous donne des pistes pour répondre à ces nouveaux enjeux.

Les animateurs CEMI,
Valérie MALZAC et Arnaud PRUNET



ACTUALITÉS

Le standard Blu-Ray remporte la bataille contre le HD-DVD :

Toshiba a officiellement renoncé à tenter d'imposer son format d'enregistrement sur disque optique HD-DVD après la défection de studios hollywoodiens et de nombreux fabricants.

Cette décision consacre la victoire finale du format concurrent Blu-Ray de Sony, en tant que norme mondiale des DVD de grande capacité pour enregistrer et éditer des films en haute définition.

Il n'y aura donc plus de batailles (et donc de choix pour l'utilisateur) du disque optique, contrairement à celles vues dans le passé entre les cassettes vidéo Betamax de Sony et VHS de JVC, ou entre les codages de télévision Secam et PAL.

ACER s'empare de Packard Bell :

Packard Bell, l'ancienne division de NEC, tombe finalement dans l'escarcelle du constructeur taiwanais Acer, numéro trois mondial du PC. Acer avait racheté l'américain Gateway au mois d'août dernier.

Déjà numéro 2 des ventes de PC dans la zone EMEA (Europe - Moyen-Orient et Afrique), derrière HP, le constructeur taiwanais a par ailleurs réalisé les meilleures ventes d'ordinateurs portables en France au quatrième trimestre 2007.



AGENDA

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

- Les principes de création d'un site Web : 17 et 31 mars 2008 (09h00-17h00)
- Devis et factures informatisés : 07 et 14 avril 2008 (09h00-17h00)
- Automatiser les calculs de votre entreprise avec Excel : 28 avril et 05 mai 2008 (9h00-17h00)

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

- De la création à l'exploitation de l'entreprise : 07 avril 2008 (10h00 - 15h00)
- Internet : outil de recherche d'informations... : 19 mars 2008 (14h00 -17h00)
- Le BA-BA de l'informatique et de l'Internet : 02 avril (14h00 - 17h00)



L'ASTUCE DU MOIS

Supprimer les applications superflues qui se lancent au démarrage de Windows :

Lorsque vous allumez votre ordinateur, de nombreuses icônes viennent se positionner en bas à droite de votre écran, dans la barre de tâche.

Ce sont toutes les applications qui sont lancées automatiquement au démarrage de Windows.

Certaines sont importantes, voire indispensables. C'est le cas pour l'antivirus, le pare-feu...

Cependant, de nombreux autres logiciels ralentissent de façon notable l'ordinateur et peuvent même être néfastes à l'utilisation de votre machine, comme les logiciels espions par exemple.

Afin de choisir vous-même les applications à démarrer, on peut utiliser l'éditeur de configuration système de Windows : Msconfig.

Pour l'exécuter, il suffit d'aller dans le menu « démarrer », de choisir « Exécuter... » puis de taper « Msconfig ». (Pour Windows Vista, tapez « msconfig » dans la zone de recherche après avoir cliqué sur l'icône de Vista en bas à gauche).

L'onglet *Démarrage* permet alors de supprimer les applications de votre choix.

Attention cependant à ne pas enlever des programmes nécessaires au bon fonctionnement de Windows !



LE LOGICIEL DU MOIS

Effectuer les sauvegardes de vos fichiers importants grâce à Cobian Backup:

Cobian Backup est un puissant gestionnaire de sauvegarde. Ce logiciel permet en effet de paramétrer ses sauvegardes à l'avance dans les moindres détails : compression des fichiers, sauvegardes incrémentales, inclusion ou exclusion de certains fichiers via l'utilisation de masque, protection par mot de passe, etc. Un fichier log permet de vérifier ultérieurement le bon déroulement de vos sauvegardes.

Pratique, vos sauvegardes pourront s'effectuer en local (sur un de vos disques durs), ou à distance (via un client FTP livré avec le logiciel).

A noter que Cobian Backup est accessible après son installation via son icône dans le systray (dans la barre des tâches à côté de l'horloge).

Par défaut en anglais, Cobian Backup est également disponible en français. Pour cela, une fois l'application lancée, cliquez sur le menu Tools, puis sur Options. Dans la fenêtre des options, cliquez sur l'onglet Général, puis dans la liste déroulante Langage, sélectionnez French.

<http://www.01net.com/telecharger/windows/Utilitaire/sauvegarde/fiches/13303.html>



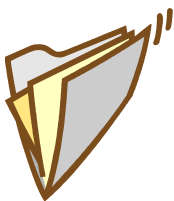
LE SITE INTERNET DU MOIS

Le portail de la sécurité informatique :

Partant du constat que l'internaute moyen n'a qu'une connaissance limitée des menaces auxquelles il s'expose lorsqu'il utilise ses informations personnelles sur Internet, le Secrétariat général à la défense nationale (SGDN) vient de lancer un portail Web dédié à la sécurité informatique. Ce site offre un suivi des actualités relatives à cette problématique et des contenus à vocation pédagogique. Dans quelques semaines sera proposé au téléchargement un logiciel « libre et multi plateformes » de diagnostic de la sécurité d'un système informatique, baptisé Ansmo (apprécier le niveau de sécurité d'un micro ordinateur).

On y trouvera notamment les « 10 commandements » de la sécurité sur l'Internet, l'idée étant de faire comprendre à l'internaute néophyte comment mettre à jour son système d'exploitation, choisir un mot de passe efficace, traiter les courriers non sollicités ou évaluer le risque qu'il prend à diffuser ses informations personnelles. Fiches techniques et guides pratiques (comme la création de comptes utilisateur sous les différents systèmes d'exploitation du marché) permettent ensuite d'approfondir le sujet abordé.

<http://www.securite-informatique.gouv.fr>



LE DOSSIER DU MOIS :

Qu'est ce qu'un Webmail, pourquoi l'utiliser et comment le choisir :

Un Webmail, c'est la liberté de consulter son courrier n'importe où sur n'importe quel ordinateur, sans avoir à installer de solution logicielle. C'est aussi une solution alternative au mail de votre fournisseur d'accès. C'est faire confiance à un service dédié, que vous pouvez utiliser n'importe où depuis n'importe quel accès, n'importe quel FAI.

Aujourd'hui, les capacités de stockage sont devenues énormes, de plusieurs Go à l'illimité. De fait, vous n'avez même plus à gérer et supprimer vos e-mails, vous pouvez presque sans vous soucier de quoi que ce soit tout conserver en l'état. Selon les cas, vous pourrez également échanger de gros fichiers, importer tous vos contacts et même chatter en direct avec vos amis, tout cela depuis votre boîte mail.

Les avantages d'un Webmail sont multiples. C'est d'abord la liberté d'accéder à vos mails depuis n'importe quel poste, n'importe quel FAI, n'importe quel pays dans le monde. C'est aussi la sécurité de savoir ses données (pièces jointes) et sa correspondance stockées sur des serveurs à distance.

C'est enfin la possibilité de consulter sa messagerie sans qu'il n'y ait aucun paramétrage nécessaire à la création et la gestion d'un Webmail.

Cependant le plus gros inconvénient se situe au niveau de la sécurité et à la confidentialité de vos messages, sachant que ces informations peuvent être conservées sur le disque dur de l'ordinateur que vous utilisez, si vous ne prenez pas garde d'y effacer vos traces. Enfin, pensez à bien quitter votre session avant de laisser l'ordinateur entre les mains d'un autre internaute si vous consultez vos messages depuis un ordinateur qui n'est pas le vôtre.

Si vous récupérez vos mails via un logiciel dédié, pensez également à conserver une copie sur le serveur pour pouvoir toujours y avoir accès depuis Internet.

Les formalités d'inscription à un Webmail se ressemblent plus ou moins d'un service à l'autre. Le principe de l'inscription à un Webmail est quasiment le même pour tous. Il vous faut laisser vos coordonnées, y compris votre adresse postale. Si certains vous le proposent, vous êtes aussi libre de choisir de recevoir ou non des mails de partenaires (en résumé, de la publicité). Parmi les procédures habituelles, vous trouverez également le principe de la question secrète (nom de votre animal favori, du nom de jeune fille de votre mère, etc.) qui vous permettra de récupérer ultérieurement votre mot de passe si jamais vous le perdez.

La seule originalité dans les inscriptions est celle du Webmail de La Poste qui vous confirme votre inscription par courrier postal, les autres vous souhaitant simplement la bienvenue, à travers un premier message dans votre nouvelle boîte aux lettres.

Liste des principaux Webmail :

Gmail : un espace de stockage sans cesse en augmentation (actuellement près de 6,5 Go) avec une interface relativement dépouillée. Le point fort de Gmail c'est que ce service peut centraliser la majorité de vos comptes et ainsi devenir une sorte de Webmail universel.

De plus, en étant connecté à Gmail, vous avez bien sûr un accès privilégié aux autres services de Google, comme Calendar, qui vous permet de créer, de recevoir et de gérer votre agenda.

Le point noir de ce Webmail, et que Gmail propose des publicités contextuelles AdSense liées au contenu des messages reçus.

Yahoo ! Mail est l'un des services de Webmail les plus anciens. Le stockage des mails est illimité et gratuit, et vous pouvez créer des sous-dossiers et à partir de filtres ranger vos courriers entrant à volonté.

Parmi les très nombreuses options qui s'ouvrent à vous, il faut signaler la possibilité de créer une liste noire pour les expéditeurs indésirables.

Windows Live Hotmail (ex hotmail) privilégie les services et propose à ses abonnés un antivirus et un antispam intégrés, un anti-phishing, un correcteur orthographique et une interface personnalisable. De plus, l'accès à vos contacts et à un calendrier intégré (compatible avec les "rendez-vous" d'Outlook) est simplifié.

Le webmail de La Poste propose absolument toutes les options nécessaires au bon fonctionnement d'un webmail, d'autant que votre adresse mail vous est offerte à vie.

Par défaut, votre capacité de stockage est de 10 Mo. Pensez donc à cliquer sur *Besoin de plus d'espace* et à valider l'option *Giga Mail* pour disposer d'1 Go de volume libre. Deux petites lignes d'autopromotion accompagnent chacun de vos mails envoyés.

Successeur du mythique Caramail, Jubii (prononcer "youbi") a du mal à convaincre les utilisateurs. Le service propose un espace de stockage multimédia de 10 Go. L'originalité de ce Webmail est qu'il vous propose deux boîtes de réception. La première, une boîte privée, rassemble les messages de vos contacts favoris et/ou réguliers, que vous aurez prédéfinis : familles, travail, etc. La seconde concentre tout le reste de vos mails : original mais pas forcément très pratique dans la réalité !



LA DEFINITION DU MOIS :

Sauvegarde (ou backup) : opération qui consiste à dupliquer et à mettre en sécurité les données contenues dans un système informatique.

On distingue la sauvegarde différentielle qui sauvegarde seulement les nouveaux fichiers ou les fichiers modifiés depuis la précédente sauvegarde de la sauvegarde incrémentale qui conserve l'ancienne version des fichiers.