

LETTRE DE DIFFUSION TIC n° 40, mai 2009



Pas un mois sans qu'une nouvelle innovation numérique voit le jour : le bulletin de paye que l'on envoie directement sous forme électronique, le timbre que l'on s'imprime soit même à la demande. Raison de plus de se tenir informé régulièrement grâce, par exemple, à la lettre de diffusion des TIC.

Les animateurs CEMI,
Valérie MALZAC et Arnaud PRUNET



ACTUALITÉS

Situez où sont vos amis avec Google Latitude :

Ce n'est plus de la science fiction, Google vient de mettre en place un service appelé Google Latitude qui permet la localisation de différents contacts sur les cartes Google Maps... à condition, bien sur, qu'ils acceptent d'être localisés. Pour vous localiser, Google Latitude exploite votre téléphone mobile. La localisation s'effectue en mixant plusieurs technologies: la triangulation de votre position grâce aux antennes GSM, la détermination de votre position grâce au point WIFI auquel vous êtes connecté, la situation précise de votre position grâce au GPS de votre Smartphone.

Pour plus de précisions, rendez-vous sur le site http://www.01net.com/contenu/2562/ta_fiches/situez-ou-sont-vos-amis-avec-google-latitude-605-1.

Le bulletin de paye passe au numérique :

Dans quelques semaines, le Journal Officiel publiera deux alinéas au code du travail (Articles L3243-2 et L3243-4) qui légaliseront la dématérialisation de la fiche de paie. Avec l'accord du salarié concerné, la remise du bulletin de paye pourra donc se faire sous forme électronique dans des conditions de nature à garantir l'intégrité des données.



AGENDA

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

- Une nouvelle programmation des stages informatiques en parcours de formation est en cours d'élaboration. La plaquette de présentation devrait vous parvenir prochainement. N'hésitez pas, entre temps, à nous faire remonter vos besoins.

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

- Mettre son entreprise en réseau et sécuriser son informatique : 20 mai 2009 (14h00 - 17h00)
- De la création à l'exploitation de l'entreprise : 25 mai 2009 (10h00 - 15h30)
- B-A BA de l'informatique et de l'Internet : 03 juin 2009 (14h00 - 17h00)

Chambre de Métiers et de l'Artisanat de la Lozère
2 boulevard du Soubeyran BP 90
48003 MENDE CEDEX

Tél : 04 66 49 12 66 fax : 04 66 49 19 15
info@cma-lozere.fr www.cma-lozere.fr



L'ASTUCE DU MOIS

Renommez plusieurs fichiers d'un coup dans l'explorateur Windows :

Il arrive parfois que l'on veuille changer le nom d'un grand nombre de fichiers contenus dans un dossier. C'est le cas notamment lors de la récupération des photos de son appareil photo numérique. Le nom des photos est alors souvent pas très explicite : IMG001, DCIM04...

Il est bien sûr possible de renommer un à un ces fichiers, mais cela peut vite s'avérer fastidieux. Pour automatiser la chose, une manipulation existe, elle n'est pas forcément connue, mais elle est possible dans Windows XP et Vista et fonctionne très bien. Voilà la marche à suivre.

Dans le répertoire concerné, appuyez sur CTRL + A. Cela aura pour effet de sélectionner l'ensemble des fichiers. Appuyez ensuite sur F2 (raccourci pour renommer un fichier), puis indiquez le nouveau nom du premier fichier. Lorsque vous appuyerez sur Entrée, le fichier sera donc renommé, et tous les suivants porteront le même nom suivi d'un chiffre entre parenthèses.



LE LOGICIEL DU MOIS

Supprimer tous les doublons qui surchargent votre ordinateur :

Le logiciel DoublesFinder identifie les fichiers en double qui encombrant inutilement un ordinateur et les envoie sur demande à la corbeille. Un doublon est défini comme une paire de fichiers au contenu identique, y compris s'ils ne portent pas le même nom. DoublesFinder ne nécessite aucune installation, il suffit de copier l'exécutable n'importe où sur le disque dur et de double-cliquer dessus. Le programme ne détruit aucun fichier, il se contente de les envoyer à la corbeille si l'utilisateur le demande, et n'écrit pas dans l'ordinateur, à l'exception d'une clé dans la base de registre pour sauvegarder les choix de l'utilisateur quant au langage et à la présentation.

http://www.01net.com/telecharger/windows/Utilitaire/manipulation_de_fichier/fiches/43724.html



LE SITE INTERNET DU MOIS

Imprimez, c'est timbré ! :

Après le timbre personnalisé, qui permet de créer des timbres avec ses propres images, la Poste nous propose un nouveau service d'impression en ligne de ses timbres. Ce service offre la possibilité d'imprimer des timbres à l'unité ou des planches de timbres directement sur les enveloppes ou sur des étiquettes autocollantes. Vous pouvez composer vos timbres vous-même grâce à un choix de 200 visuels classés plusieurs thématiques. Il vous reste alors à saisir les caractéristiques de votre courrier afin d'en déterminer le prix d'acheminement, et c'est fait.

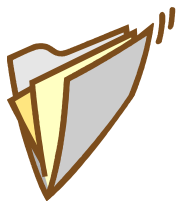
Et, pour rassurer les phobiques du bourrage, La Poste assure ne lancer le débit de votre paiement et la validation des timbres par code (qui servira aussi pour éviter les fraudes) que lorsque vous indiquez que l'impression s'est déroulée correctement et qu'elle est terminée.

Reste maintenant à la Poste à unifier ces deux services, pour que l'interactivité soit complète.

<https://www.montimbrenligne.laposte.fr>

Chambre de Métiers et de l'Artisanat de la Lozère
2 boulevard du Soubeyran BP 90
48003 MENDE CEDEX

Tél : 04 66 49 12 66 fax : 04 66 49 19 15
info@cma-lozere.fr www.cma-lozere.fr



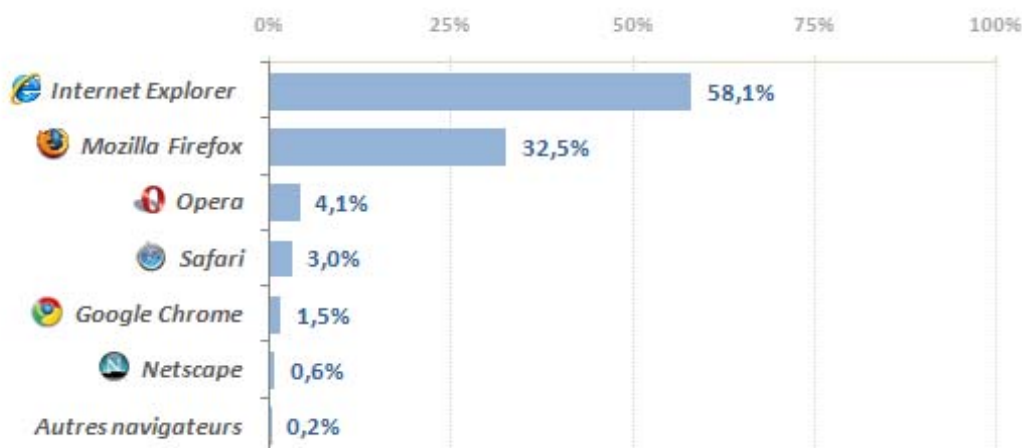
LE DOSSIER DU MOIS :

Quel(s) navigateur(s) pour surfer sur Internet :

La bataille fait rage dans le domaine des navigateurs Internet. Le marché, de plus en plus actif, intéresse de nombreux acteurs (Microsoft, Google, Mozilla, Opera...). La domination de Microsoft avec Internet Explorer continue ainsi de s'effriter peu à peu au détriment de ses concurrents. L'arrivée de la version 8 d'Internet Explorer va-t-elle y changer quelque chose ? Essayons donc de faire un point sur les forces en présence : qui est le plus rapide ? Le plus sécurisé ? Le plus simple à utiliser ?

1/Part de marché :

Tout d'abord, intéressons nous aux parts de marché au travers d'une étude réalisée en janvier 2009 par l'AT Internet Institute. Le graphique ci-dessous montre la répartition européenne moyenne des visites Web par Navigateur.



Internet Explorer (IE) arrive encore largement en tête avec près de 60 % d'utilisation. Ceci s'explique facilement par le fait que plus de 90% des internautes navigent sous Windows livré en standard avec IE.

2/Internet Explorer :

Le 19 Mars Microsoft a officialisé la sortie de IE8. Par rapport à IE7, on note pas de réels changements au niveau ergonomie, la sécurité a été encore renforcé (phishing , navigation privé...). Les deux grandes nouveautés sont les WebSlices (flux RSS multimédias permettant de suivre des enchères, ou tout autre contenu évolutif) et les Accélérateurs (services web comme des traductions).

IE8 charge les pages contenant du Javascript 7 fois plus rapidement que IE7. Un atout non négligeable si on prend en considération l'importance du web 2.0 de nos jours. Par contre, IE8 possède encore de nombreux problèmes de non-conformité aux standards du web. Pour la vitesse de chargement des pages IE s'améliore également : deux fois plus rapide qu'IE7 mais toujours plus lent que ses concurrents.

3/ Firefox 3 :

Pour l'ergonomie de cette nouvelle version de FireFox la barre d'adresse a été complètement repensée. Les gestionnaires des favoris, d'historique et de téléchargements ont été largement améliorés. La navigation par onglets a encore été optimisée. On note aussi la personnalisation très facile et vaste du navigateur avec plus d'une centaine d'habillages. Mozilla a pensé à tout le monde tout comme IE et Opera, avec une fonction zoom très poussée pour les malvoyants par exemple. Au niveau performance Firefox consomme moins en mémoire vive mais est toujours le plus gourmand avec Safari. Pour la vitesse de chargement des pages, FireFox est à peine plus lent que Safari et Chrome.

4/ Opera 9:

On ne peut qu' être surpris de voir Opera si peu utilisé tant ce browser est complet et innové. La première chose qu'on peut noter est cette sobriété dans le design et une ergonomie innovante. 9 sites choisis en favoris sont affichés en vignette ainsi que le moteur de recherche de votre choix. Un volet latéral regroupe toutes les fonctionnalités. Opera est également sûr. Que ce soit pour la vitesse de chargement des pages, Opera se classe entre FireFox et IE. Enfin au point de vue de la consommation de la mémoire vive, Opera est le moins gourmand avec Chrome. Une version 10 et en phase de sortie.

5/ Safari 3 :

Outil incontournable sous MAC, Safari est un navigateur élégant et performant. Cependant, il pose parfois problème sous Vista et la sécurité a besoin d'être sérieusement renforcée. De plus, aucune personnalisation n'est possible. La barre d'adresse reste trop sommaire et les quelques plug-ins disponibles n'apportent pas de réelles améliorations. L'atout majeur de Safari est la performance. Il reste le navigateur le plus rapide juste devant Chrome même sous Windows. Performant, portable et conforme aux standards, Safari peine cependant par un manque de sécurité certain et une personnalisation et une ergonomie à revoir.

6/ Google Chrome :

Dernier arrivé dans le monde des navigateurs Internet, Chrome possède cependant de nombreux atouts. Tout d'abord, un temps d'installation extrêmement rapide. Ensuite, la gestion indépendante des onglets de navigation (si un onglet « plante », les autres sont toujours disponibles). Un gestionnaire des tâches est également disponible pour contrôler la consommation de chaque onglet. Niveau sécurité, Chrome assure l'essentiel, anti-phishing, anti pop-ups et tout comme Safari propose une navigation privée sans laisser de traces. Niveau performance Chrome est en moyenne trois fois plus rapide que Safari, Opera, et FF et 4 fois plus rapide que IE8 pour le Javascript, et pour la vitesse de chargement des pages juste derrière Safari. La consommation de mémoire est également plus que raisonnable.

7/ Conclusion :

En définitive, et malgré ce qu'un certain nombre de personnes voudrait nous faire croire, le navigateur parfait n'existe pas. Il convient donc à chacun de se faire sa propre opinion et de choisir le navigateur qui réponde le plus à ses attentes.



LA DEFINITION DU MOIS :

Plug-in ou add-on : (De l'anglais "to plug in" : brancher) : petit logiciel ou module qui se greffe à un programme principal pour lui conférer de nouvelles fonctionnalités.