

ACTUALITES DE PROLIBRE

En ce début d'année, toute l'équipe de ProLibre vous adresse ses meilleurs vœux pour une magnifique année 2013, riche en projets créatifs et, naturellement, libres.



Notre objectif pour 2013 reste de continuer à améliorer la qualité du service que nous offrons à nos clients. Nous espérons vous faire découvrir, si ce n'est déjà le cas, les avantages du Logiciel Libre, adopté par de plus en plus d'entreprises et d'administrations. Votre liberté de choix et votre reprise du contrôle de votre informatique sont notre leitmotiv. N'hésitez pas à nous demander conseil.

Notre site internet est actuellement au milieu d'un important lifting et nous nous réjouissons déjà de vous en présenter la nouvelle version très prochainement.



POLITIQUE ET ECONOMIE

Logiciels libres et économie locale, le déni du bon sens

La promotion des logiciels libres passe souvent par une approche technique ou philosophique. L'approche économique présente l'avantage d'aller au-delà de l'apparente gratuité de ces derniers. L'impact de l'usage des logiciels libres notamment sur l'économie locale est un point qu'oublie ou ignorent bien souvent nos élus. Ils se trouvent de fait assis sur un "gisement" en matière de "redressement productif".

[Logiciels libres et économie locale, le déni du bon sens](#)

Devra-t-on rendre l'Open Source obligatoire ?

L'open source a bien des avantages mais il est des domaines où il est pratiquement obligatoire ou devrait l'être. Car il rend les appareils plus fiables et renforce le contrôle de la sécurité des équipements et logiciels.

[Devra-t-on rendre l'open source obligatoire ?](#)

Les technologies Open Source choisies par les géants du Web

Facebook, Amazon, Google, Twitter, eBay... Tous misent très largement sur des logiciels Open Source pour supporter leur site web. Le point sur le choix de chacun.

[Les technologies Open Source choisies par les géants du Web](#)



Directions Informatiques : Comment les sauver ?

Les Directions Informatiques sont bousculées dans leurs habitudes par le Cloud computing ou encore le Bring Your Own Device. Ces ruptures remettent-elle en cause leur rôle dans l'entreprise ? Ce qui est certain, c'est qu'elles impliquent la refonte des modes de fonctionnement et des relations avec les utilisateurs. La DSI doit devenir le moteur et non plus seulement le fournisseur passif de solutions informatiques.

[Direction informatiques : Comment les sauver ?](#)

Le Cloud : nouveau challenge pour la gouvernance

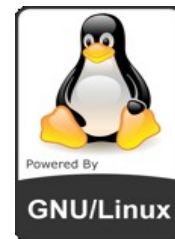
IaaS, SaaS, PaaS,... les différentes offres de Cloud Computing gagnent, année après année, en maturité. Le Cloud est étudié par la plupart des entreprises qu'elles soient de grands groupes ou de petites structures. Chacune y entrevoit des opportunités différentes : gagner en agilité, pour les plus grandes, diminuer les investissements initiaux et avoir un time-to-market le plus réduit possible, pour les plus petites.

[Le cloud : nouveau challenge pour la gouvernance](#)

2012, un bon cru pour Linux

De nombreux facteurs ont permis à Linux de faire de grands progrès sur le marché en 2012. La fin de l'année est toujours un bon moment pour faire le point sur un secteur et Linux ne fait pas exception.

[2012, un bon cru pour Linux](#)



Libérer nos médias captifs du matériel ?

Matériels incompatibles, absence d'interopérabilité, formats fermés, logiciels propriétaires, ... : des motifs de colère et de combats familiaux de la communauté libriste.

[Libérer nos médias captifs du matériel ?](#)

Egypte : un contrat pour Microsoft énerve les défenseurs du logiciel libre

Nombreux sont les commentaires soulignant le rôle libérateur joué par la technologie lors des soulèvements survenus au Moyen-Orient ; il y aurait encore plus à dire sur le rôle des soulèvements dans la libération de la technologie.

[Egypte : un contrat pour Microsoft énerve les défenseurs du logiciel libre](#)

Dix prévisions d'évolutions IT majeures pour 2013

Dans un communiqué, EMC passe en revue dix principales évolutions qui marqueront le monde de l'IT en 2013.

[Dix prévisions d'évolutions IT majeures pour 2013](#)

Un supercalculateur pétaflopique pour l'Université Technologique de Dresde

L'Université Technologique de Dresde et l'entreprise Bull signent un accord pour la livraison d'un supercalculateur pétaflopique. La signature officielle du contrat a eu lieu le jeudi 27 décembre 2012 dans la salle des fêtes du rectorat de l'Université.

[Un supercalculateur pétaflopique pour l'Université de Dresde](#)

LOGICIELS ET MATERIEL

Le navigateur Firefox stable se bonifie en version 18
IonMonkey, le nouveau compilateur JavaScript de Firefox accélérerait selon Mozilla de 25% la vitesse des applications et autres jeux en ligne.

[Le navigateur Firefox stable se bonifie en version 18](#)

**Ubuntu dévoile son nouveau projet : Ubuntu for Phone**

On sait que Canonical ne veut pas cantonner Ubuntu à une utilisation sur les ordinateurs de bureaux. Au début de l'année 2012, Canonical dévoilait Ubuntu pour Android, pour l'année 2013, Canonical continue d'avancer dans cette stratégie sur les appareils mobiles avec Ubuntu pour les smartphones. Voici Ubuntu Phone OS.

[Ubuntu dévoile son nouveaux : Ubuntu for Phone](#)

**iKeepinCloud, un stockage en ligne ouvert et sans limite**

iKeepinCloud veut se différencier de ses concurrents en proposant, en plus d'une capacité de stockage illimitée, une plus grande liberté de fonctionnement avec un maximum de protocoles.

[iKeepinCloud, un stockage en ligne ouvert et sans limite](#)

Big Data : Cassandra 1.2, base de données NoSQL Open Source

Cassandra 1.2 s'annonce comme une version majeure de cette base de données NoSQL Open Source. Cette seconde génération de la base apporte sont lot de nouvelles fonctionnalités validées par l'Apache Software Foundation

[Big Data : Cassandra 1.2, base de données NoSQL Open Source](#)

**OpenStreetMap : 1 million d'internautes participent au projet**

Les cartes libres publiées au sein du projet OpenStreetMaps sont de plus en plus populaires et plusieurs sociétés font usage de ces dernières après avoir abandonné les interfaces de programmation de Google Maps. Les responsables du projet annoncent avoir franchi le cap symbolique du million d'internautes qui participent au projet.

[OpenStreetMap : 1 million d'internautes participent au projet](#)

Valve choisit Linux pour sa console de salon

C'est lors d'une conférence qui s'est tenue en Allemagne le 29 décembre dernier que Ben Krasnow un ingénieur de chez Valve, a vendu la mèche concernant le système d'exploitation de la future console de salon de l'éditeur. Sans grande surprise c'est Linux qui a été retenu.

[Valve choisit Linux pour sa console de salon](#)

**SECURITE****Croissance des menaces liées aux appareils mobiles en 2013**

ESET estime, dans son rapport annuel, que les phénomènes suivants vont se manifester en 2013 : une croissance très nette de codes malicieux sur mobiles, une augmentation de la propagation de logiciels malveillants via des sites web, une hausse continue de réseaux zombies et enfin, des attaques sur le Cloud créant les conditions pour la fuite de données.

[Croissance des menaces liées aux appareils mobiles en 2013](#)

24 conseils pour la protection des ordinateurs, des tablettes et des smartphones

Chaque utilisateur d'ordinateur n'a pas besoin d'être un expert en sécurité informatique. Il importe cependant d'avoir conscience que les ordinateurs ne sont pas les seuls à devoir être protégés. C'est également le cas des smartphones et des tablettes.

[24 conseils pour la protection des ordinateurs, des tablettes et des smartphones](#)

**Prévision de sécurité 2013 : pas de cyberguerre à l'horizon**

En cette fin d'année, les G Data SecurityLabs font l'inventaire sur le domaine de la sécurité informatique, des attaques et de la cybercriminalité.

[Prévisions de sécurité 2013 : pas de cyberguerre à l'horizon](#)



Compilation de nouvelles des sites d'information : [linuxfr.org](#), [slahdot.org](#), [toolinux.org](#), [aful.org](#), [april.org](#), [linux-gull.ch](#), et bien d'autres sources...