

## **PROLIBRE**

### **Installation et sécurisation de serveurs Linux :**

A l'heure où les problèmes de sécurité informatique sont de plus en plus importants, ProLibre est là pour vous aider, que votre serveur soit à l'interne chez vous ou hébergé à l'extérieur.



**Installation, mise en place des protections nécessaires, gestion des mises à jour, monitoring en temps réel, alertes par mail**, ProLibre propose des solutions adaptées à chaque besoin.

Contactez-nous : [info@prolibre.com](mailto:info@prolibre.com)

## **POLITIQUES ET ECONOMIE**



### **Open Source 2.0 ou l'ère de la maturité**

L'Open Source est en pleine effervescence et démontre encore une fois qu'il ne s'agit en rien d'un phénomène de mode mais bien d'une mutation profonde de l'écosystème mondial de l'informatique qui se joue.

<http://www.journaldunet.com>

### **Qui utilise Linux pour les postes de travail ?**

Ce n'est pas qu'à Munich qu'on travaille sous Linux : Google, la NASA, la Gendarmerie française, le département américain de la défense, le CERN, ...

<http://www.techrepublic.com>

### **La réalité augmentée en entreprise**

Après des échecs auprès du grand public, la réalité augmentée se tourne naturellement vers l'entreprise. Utilisée dans de nombreux domaines, les usages professionnels tentent désormais de se développer en dépit des freins technologiques encore très présents.

<http://pro.clubic.com>



### **EFF Electronic Frontier Foundation : SSD Surveillance Self-Defense Project**

La Fondation qui défend les droits des citoyens dans le monde électronique a lancé ce projet dans le but d'aider à la mise en place des systèmes de sécurité appropriés pour protéger la confidentialité des données de tout un chacun.

<https://ssd.eff.org>

### **'Shazam de l'e-commerce' : simple effet de mode ?**

La reconnaissance d'image dans l'e-commerce pourrait devenir un nouveau mode de consommation.

Testée dans l'univers de la mode, cette technique commence à faire ses preuves.

<http://pro.clubic.com>

### **Bidouille à l'école : expérience lausannoise autour du Raspberry Pi**

Faire entrer le logiciel libre à l'école reste un défi, même s'il apparaît que les initiatives individuelles en faveur du libre, portées par des enseignants motivés et volontaires, se multiplient.

<http://www.framablog.org>

### **Premier Français finaliste du Google Science Fair avec un réveil olfactif**

A 18 ans, Guillaume Rolland a conçu un réveil olfactif présenté dans le cadre du concours mondial de projets scientifiques, le Google Science Fair.

<http://www.clubic.com>



### **Japon : d'Ebola au cancer, les électroniciens se font médecins**

127 millions d'âmes, dont un quart de plus de 65 ans parmi lesquels 55.000 centenaires... et des dépenses de santé colossales.

On comprend que les entreprises de tous les secteurs s'interrogent sur leurs activités et aient tendance à regarder avec intérêt du côté du marché médical.

<http://www.clubic.com>

### **Malgré des freins, l'Open Data pourrait générer 3'000 milliards de dollars**

Outre les diverses applications pratiques pour les citoyens et consommateurs, l'ouverture des données donnerait un coup de fouet à la croissance des entreprises.

<http://pro.clubic.com>

### **FixMyDocuments veut aider les sites publics à adopter les formats ouverts**

Neelie Kroes, ancienne commissaire européenne chargée de la société numérique, a apporté son soutien, mais on ne sait pas si ses successeurs la suivront.

<http://www.lemondeinformatique.fr>

### **Comment l'Internet des Objets affecte l'administration des réseaux**

Le concept de l'Internet des Objets fait couler beaucoup d'encre et influence des domaines extrêmement variés : fabrication, agriculture, médecine, vie quotidienne, ... Or, il s'appuie sur des réseaux, et les technologies de mise en réseau doivent être adaptées.

<http://toolinux.fr>

### **Expérimentation de la 1ère loi de la robotique d'Asimov**

Le chercheur en robotique d'Alan Winfield vient d'expérimenter la première loi de la robotique d'Asimov au travers d'une expérience très intéressante.

<http://korben.info>

### **Richard Branson investit dans 3D Robotics**

L'entrepreneur milliardaire annonce avoir investi dans une société spécialisée dans la conception de drones mais également d'objets connectés. Richard Branson entend réaliser un rapide retour sur investissement en misant sur un secteur très en vue.

<http://pro.clubic.com>

## **LOGICIELS ET MATERIEL**



### **Toshiba présente un SSD sans fil**

Toshiba, présent sur le secteur via sa propre marque ou celle d'OCZ, lance un nouveau modèle dont la particularité est de fonctionner sans fil : le Canvio AeroMobile.

<http://www.clubic.com>

**Blouson pour enfant avec balise GPS intégrée**

Le commerçant Gémo, spécialisé dans la vente de vêtements, propose en magasin et sur Internet un blouson pour enfant intégrant une balise GPS. Les parents pourront ainsi suivre leur progéniture à la trace via leur smartphone.

<http://www.clubic.com>

**Le Wi-Fi souffle sur sa quinzième bougie**

Le Wi-Fi Alliance fait le bilan de la technologie de communication sans fil

<http://www.developpez.com>

**Crésus pour Linux : compta aux normes suisses**

La société yverdonnoise Epsitec a développé et commercialise une version Linux de ses logiciels de gestion Crésus. Elle permet ainsi aux PME qui souhaitent utiliser le système d'exploitation GNU/Linux de gérer leur comptabilité et leurs salaires selon les normes suisses.

<http://toolinux.fr>

**Firefox OS veut bousculer Android et iOS ?**

La fondation Mozilla revient en force avec son nouveau bébé : Firefox OS, un système d'exploitation pour smartphones qui doit jouer des coudes avec ceux de Google (Android) et d'Apple (iOS).

<http://rue89.nouvelobs.com>

**Google rachète Lift Labs (couverts intelligents)**

Le groupe agrandit son inventaire dans les domaines du bien-être et de la santé en rachetant Lift Labs, une société qui édite une cuillère/fourchette/clé vibrante destinée en particulier aux personnes souffrant de tremblements.

<http://pro.clubic.com>

**Microsoft lancera la production des écrans de Perceptive Pixel**

Après la production de smartphones, via Nokia, et des tablettes Surface, Microsoft envisage de commercialiser des écrans géants multipoints.

<http://www.clubic.com>

**Smile sort son Guide de l'Open Source édition 2014**

Le livre blanc s'enrichit de 36 nouvelles solutions Open Source et de trois rubriques

<http://www.developpez.com>

**Renderman, le logiciel de rendu 3D de Pixar en téléchargement gratuit**

Si vous êtes créatif, vous apprécierez sûrement ce cadeau de Disney-Pixar qui arrivera cet automne : RenderMan. Il s'agit du soft qui existe depuis 1984 et qui a servi à réaliser tout ou une partie des effets spéciaux de Life of Pi, Ratatouille, Monstres et compagnie, ...

<http://korben.info>

**Websync : pour gérer vos tâches Rsync**

Pour les amateurs de Rsync pour les synchronisations et autres sauvegardes, ce projet, sous licence MIT est une interface de gestion permettant de créer, éditer, supprimer, cloner et programmer des tâches RSync, sans oublier l'ajout, l'édition et la suppression de machines hosts.

<http://korben.info>

**Panasonic Lumix CM1 : appareil photo et smartphone**

Panasonic a présenté à la Photokina 2014 un étonnant produit : le Lumix DMC-CM1, le smartphone le plus doué en photo du marché.

<http://www.clubic.com>

**SECURITE****Une faille nommée 'ShellShock'**

'ShellShock', une faille dans l'usage du shell Bash, est sous les projecteurs depuis quelques jours. Nous vous proposons des explications sur cet événement particulier, son périmètre, les conditions de son exploitation, les surfaces d'attaques et les solutions proposées, déjà mises en œuvre ou à venir.

<http://linuxfr.org>

**10 arrestations qui ont fait trembler le monde du cybercrime**

Le crime dans le monde virtuel a été pendant longtemps considéré comme difficile à pénétrer pour les organismes d'application de la loi et de la justice, mais la situation change peu à peu et les arrestations se multiplient.

<http://toolinux.fr>

**ESET Multi-Device Security : la sécurité tout en un**

Que ce soit pour votre PC Windows ou Linux, votre Mac ou encore votre téléphone Android, la société ESET propose maintenant une solution antivirus tout-en-un qui vous permettra de protéger tous vos appareils contre tout un tas de malwares sans dégrader les performances de votre machine.

<http://korben.info>

**Voitures connectées : la prochaine cible des hackers ?**

La vie privée, les mises à jour des logiciels et les applications mobiles dédiées dans les véhicules connectés sont trois domaines où les cybercriminels pourraient potentiellement lancer des attaques.

<http://toolinux.fr>


**PROLIBRE**  
 PROFESSIONNELS DU LOGICIEL LIBRE  
 18, RUE DES MORAINES  
 1227 CAROUGE  
 WWW.PROLIBRE.COM

"

MIGRATION
DEVELOPPEMENT
MAINTENANCE
FORMATION

Compilation de nouvelles des sites d'information :

[linuxfr.org](http://linuxfr.org), [slahdot.org](http://slahdot.org), [toolinux.org](http://toolinux.org), [aful.org](http://aful.org), [april.org](http://april.org), [linux-gull.ch](http://linux-gull.ch), [framsoft.net](http://framsoft.net) et bien d'autres sources...