

**Actualité ProLibre****Site de vente en ligne de matériel informatique**<https://www.prolibre.com/shop/>**l'actualité des Logiciels Libres**<http://www.prolibre.org>**Politique****L'Inde sensibilise ses citoyens à l'open source**

Le gouvernement indien a entrepris de distribuer gratuitement 3,5 millions de CD contenant des logiciels open source, dont une suite bureautique et le navigateur Firefox. Une contre-offensive au Windows du pauvre de Microsoft?

<http://zdnet.fr/actualites/informatique/0.39040745.39226891.00.htm>**Bruxelles veut étudier l'impact du libre à l'international**

Plus de 660 000€ : c'est le budget sur deux ans (jusqu'au 30 avril 2007) que l'Union européenne vient d'allouer à Flossworld, consortium international dédié à la recherche et au développement des logiciels libres et des standards ouverts. Outre le montant du financement, il s'agit ici du premier programme de type Floss (Free/Libre/Open Source Software) à s'étendre hors des frontières de l'Europe. Flossworld est coordonné par l'institut de recherche hollandais Merit (Maastricht Economic Research Institute on Innovation and Technology).

[http://weblmi.com/sections/articles/2005/05/bruxelles\\_veut\\_etudi/](http://weblmi.com/sections/articles/2005/05/bruxelles_veut_etudi/)**Avancée des logiciels libres au Venezuela**

Le Ministère de Science et Technologie (MCT) du Venezuela a annoncé qu'il a déjà converti plus de 60% de son parc informatique de logiciels propriétaires vers du logiciel libre. Le déploiement de logiciels libres obéit au décret présidentiel N° 3.390 entré en vigueur le 28 décembre 2004 qui établit le transfert et l'implémentation de logiciels libres pour tous les organismes de l'État. Le président du Centre National de Technologies de l'Information (CNTI), Jorge Berrizbeitia, a expliqué que l'adoption du logiciel libre signifie « la matérialisation d'une stratégie de l'État orientée vers l'accomplissement de la souveraineté technologique et informatique ». « Il s'agit de commencer la véritable société de la connaissance, ce qui nous conduira à une plus grande indépendance. » a-t-il ajouté.

<http://www.aporrea.org/dameverbo.php?docid=59955>**Linux brings hope to Spain's poor**

The rural Spanish region of Extremadura has seized on the potential of open-source software to improve the lot of its citizens and kick start the local economy. "New information technology can help us achieve our goals," Juan Carlos Rodriguez loudly proclaimed recently. The president of Extremadura may be the leader of the poorest region of Spain, but that hasn't dented his ambition or his belief in technological progress. Like the governments of countries such as Venezuela, China, Thailand and India, Extremadura has been pumping money into the research and promotion of locally developed software as a way to keep pace with technological investment in other parts of the world and give its economy a boost. While Western European cities such as Vienna, Munich and Paris have only recently latched onto the potential of Linux, Extremadura has been heavily investing in open-source software for years.

<http://www.zdnetindia.com/news/international/stories/367.121981.html>**Avancée des logiciels libres à Cuba**

A Cuba, l'Agence pour l'informatisation de la société vient d'élaborer un plan pour remplacer progressivement le système d'exploitation Windows par Linux sur les postes du réseau informatique d'Etat. Le programme, qui prévoit la création d'un cadre légal pour favoriser l'Open Source dans la société cubaine, sera étendu aux ministères, aux administrations et aux universités. Comme l'Asie, l'Amérique du Sud s'affirme comme une terre d'accueil pour Linux et l'Open-Source, perçus comme une alternative aux systèmes propriétaires. Mais ici, au pays du leader maximo, rien ne dit que Microsoft veuille mener une contre-offensive...

<http://itsolutions.sys-con.com/read/86075.htm>**Rencontres mondiales du logiciel libre**

Les 6èmes Rencontres Mondiales du Logiciel Libre (RMLL) se

tiendront du 5 au 9 juillet à Dijon, Les RMLL sont le plus grand rendez-vous, entièrement consacré au logiciel libre, au monde. Plus de 1000 personnes, venues de plus de 50 pays des 5 continents, se sont déplacées à Metz et à Bordeaux lors des éditions 2003 et 2004. Une rencontre de concepteurs/développeurs venus discuter de leurs projets dans une ambiance conviviale et une manifestation de sensibilisation au logiciel libre s'adressant à un large public.

<http://rencontresmondiales.org/sections>**Linux peut vous rendre Cool**

« Getting into Linux, setting up web servers and tinkering with configurations doesn't just satisfy an insatiable desire you have to create and achieve, it also makes you cool. I'm not kidding about this. One of the inevitable results of Linux experience is coolness. A few years ago in the midst of my technical career, I met a gentleman, I'll nickname Earl, who use to make a name solving huge corporate issues. Many knew him, and if they didn't know him they knew of him. He'd walk into a meeting with me, listen to all the fears and concerns from folks, and then walk out of the room smiling. "I can solve this for them by Thursday afternoon," Earl would tell me as we headed back to our offices..... »

<http://www.reallylinux.com/docs/cool.shtml>**Education: Novell Donates Over \$1.5 Million in Software**

"Novell is committed to promoting Linux at the high school and college levels," said Dan Veitkus, vice president, Novell Training Services, as Novell yesterday launched a new introductory Linux training course designed for academic environments, "Getting Started with Linux: Novell's Guide to CompTIA's Linux+" that gives educational institutions what he hopes will be a powerful new tool to promote open source training and providing students a new option for learning Linux.

<http://xml.sys-con.com/read/86210.htm>**Open source: where we are now. where we are going**

Etude intéressante sur le matériel utilisant les Logiciels Libres. Un tour d'horizon sur l'état de l'art.

<http://madpenquin.org/cms/?m=show&id=4226&page=1>**Oracle collabore avec la fondation Mozilla**

The Mozilla Foundation revealed in February at the Free and Open Source Developers' European Meeting (FOSDEM) that the database giant had hired three people to work on Mozilla Lightning. This project, which aims to integrate Mozilla's calendar application, Sunbird, with its e-mail application, Thunderbird, is believed to be key to cracking the market dominance of Microsoft Outlook. With Oracle reluctant to talk about its work with Mozilla, industry watchers have been left to speculate on whether Oracle plans to follow Novell's lead in releasing an open-source collaboration product.

<http://adict3d.org/index.php?page=viewarticle&type=news&ID=6790>**Red Hat aux J.O d'hiver de Turin en 2006..**

Non pas comme un banal parraineur mais d'une manière active puisque l'éditeur américain assurera la gestion de \*l'infrastructure informatique\* mise en place pour les \*prévisions météorologiques\*! Un rôle important lors de chaque jeux, et plus particulièrement en hiver, confié par la météo régionale piémontaise \*Arpa Piemont\* qui lui fera donc confiance pour équiper ses plates-formes. Une décision que Vito Carambia, un des responsables d'Arpa Piemonte, justifie par la fiabilité reconnue des systèmes Linux....

<http://www.generation-nt.com/actualites/7382/Red-Hat-fera-les-JO-d-hiver>**Brevet / Droit d'auteur / Standard****Open movie**

The Blender Foundation and the Netherlands Media Art Institute, [Montevideo/Time Based Arts](#), have agreed on producing a 3D Animated Movie Short, to be created with the Open Source 3D suite Blender and other OS tools such as Yafray, Python, Verse, Gimp, and Cinpaint. The result of this project will be a short movie, 12-20 minutes, which will be distributed under a **free Artistic License (or Open Content)** which means it will be freely available worldwide for public viewing and redistribution without royalty demands or written permission from the original copyright owners.

<http://orange.blender.org>**Directive Brevets Logiciels: des associations appellent à manifester à travers toute l'Europe**

Le vote du Parlement Européen sera décisif pour introduire les brevets logiciels en Europe. Les Membres du Parlement Européen

sont en ce moment visités pratiquement tous les jours par une armée de lobbyistes professionnels qui tentent de les convaincre que les brevets logiciels sont bénéfiques pour les petites entreprises et les développeurs indépendants.

Les Brevets sur les logiciels rendent le développement et la création plus risqués, et mettent en danger tous les programmeurs en Europe. Il est important de faire entendre votre voix avant qu'il soit trop tard. Si le Parlement vote en faveur d'amendements qui introduisent d'une manière ou d'une autre les brevets logiciels, ceux-ci mettront en danger la majorité des emplois du secteur IT en Europe.

<http://noepatents.eu.org>

<http://wiki.ffii.org/EictaSme050425E>

### Les brevets logiciels dans l'AGEFI

Le lobbying va bon train, un mois avant le vote du Parlement européen sur la brevetabilité des programmes pour ordinateur. Il est évident que les brevets sont de plus en plus utilisés pour entraver la concurrence et créer des marchés fermés. Il est donc essentiel que le système de brevet soit modernisé et petit à petit abandonné, au lieu d'être étendu à de nouveaux domaines.

[http://www.agefi.com/Quotidien\\_en\\_ligne/Savoirs/articleDetail.php?articleID=247315](http://www.agefi.com/Quotidien_en_ligne/Savoirs/articleDetail.php?articleID=247315)

### Norme pour la bureautique : OpenDocument 1.0

BOSTON, MA, USA; 23 MAI 2005 -- OASIS, the international e-business standards consortium, today announced that its members have approved the Open Document Format for Office Applications (OpenDocument) v1.0 as an OASIS Standard, a status that signifies the highest level of ratification. OpenDocument provides a royalty-free, XML-based file format that covers features required by text, spreadsheets, charts, and graphical documents.

C'est un grand pas en avant pour l'interopérabilité dans le domaine de la bureautique ; jusqu'à présent la suite Microsoft Office et ses formats propriétaires et fermés dominait le marché. Pour le moment, Microsoft, lui-même membre de l'OASIS, n'a toujours pas réagi officiellement sur le sujet.

### Pourquoi utiliser des formats ouverts?

**openformats.org** est un projet collaboratif de documentation sur les formats et les standards ouverts et sur les enjeux techniques, politiques et économiques de leur usage.

### Qu'est-ce qu'un format ? A lire absolument

- Formats ouverts contre formats propriétaires - Utilisation et échange de fichiers en format propriétaire - Quatre raisons de ne pas utiliser des formats propriétaires - Quatre raisons d'adopter des formats ouverts - Quels formats propriétaires faut-il éviter? Quels sont les formats ouverts que je peux utiliser ?

<http://www.openformats.org/fr>

<http://www.openformats.org/fr>ShowAll>

## Sécurité

### Faible de sécurité dans les protocoles IPSec

Des chercheurs anglais ont découvert une grave faille de sécurité dans les protocoles IPSec, utilisés pour le cryptage des paquets dans les réseaux VPN. Elle est considérée comme grave, et cible potentiellement un grand nombre de réseaux d'entreprise. Des solutions sont d'ores et déjà disponibles, mais elles imposent la modification de la configuration du VPN.

<http://www.uniras.gov.uk/niscc/docs/al-20050509-00386.html>

### IBM plan another sign of Firefox success

Folks in the media and at the Mozilla Foundation may have been moderately surprised after IBM began encouraging employees to use Firefox last week, but to dedicated users of the open source browser, it was just another day on the Net. Since its official release, Firefox has accumulated more than 50 million downloads to date, according to research from Web analytics firm WebSideStory. Frank Schmeisser said: "I have been using Mozilla and Firefox for years as my default browsers, while IE has been relegated to only access Windows Update, and the odd site that requires ActiveX to render the page," Schmeisser said. **"After seeing how easily IE can be hijacked ... the choice is clear."**

[http://searchenterpriseinlinux.techtarget.com/originalContent/0,289142,sid39\\_gci1089757,00.html](http://searchenterpriseinlinux.techtarget.com/originalContent/0,289142,sid39_gci1089757,00.html)

## Logiciels / Matériels

### Nokia 770 - internet tablet

Ce premier tablet PC de Nokia, prévu pour le Q3 2005, fonctionne sur un système Linux embarqué. On peut surfer sur Internet, lire son mail, les news, voir un film, écouter la musique, la radio. De plus, Nokia ouvre sa technologie brevetée aux développeurs Open Source.

[http://press.nokia.com/PR/200505/995802\\_5.html](http://press.nokia.com/PR/200505/995802_5.html)



### Kaella 2.0 est sortie

La Kaella (Knoppix Linux Azur) vient de sortir en version 2.0, basée sur la Knoppix mais entièrement en Français, elle profite des nouveautés techniques de la Knoppix.

<http://kaella.linux-azur.org/>

### La nouvelle version stable de Debian prévue pour le 6 juin

La célèbre distribution passe un cap majeur pour sa version stable (stabilité&sécurité). Après plus de 3 ans de loyaux services la version Woody qui équipait la plupart des serveurs Linux/Debian cédera sa place à Sarge <http://www.debian.org>

### Moodle: le logiciel de e-learning en vogue

Distance education is becoming more important in today's connected world. Universities and schools are supplementing traditional classroom-based learning with electronic learning management systems (LMS) -- software designed to deliver on-line education. You may know such software by other names, such as managed learning environments, virtual learning environments, or course management systems. Moodle is the definitive open source learning management system. Like most LMSes, it make extensive use of the Internet, with features such as discussion forums, chats, journals, automated testing and grading tools, and student tracking. Because it's open source, it's also broadly extensible by its large user community.

<http://business.newsforge.com/article.pl?sid=05/05/09/2117200&from=rss>  
<http://moodle.org>

### Open Source Messaging Client Gaim version 1.30

Gaim is a multi-platform instant messenger that supports many commonly used instant messaging systems. It now supports platforms like: AOL, Gadu-Gadu, ICQ, Internet Relay Chat, Jabber, MSN Messenger, Novell Groupwise, OpenNAP, Yahoo! Messenger, Zephyr and SILC.

<http://stuff.techwhack.com/archives/2005/05/15/15050503-open-source-messaging-client-gaim-in-version-130/>

### Synchronisation de fichiers avec Unison

Avec Unison synchronisez vos fichiers entre deux espaces de travail (maison - bureau) ou sur un portable par exemple. Unison est un outil intelligent qui fonctionne sur Linux, UNIX et Microsoft Windows. Il est permet de vérifier les dates de changements, les permissions et de proposer un sens de synchronisation pour chaque fichiers / répertoires. Un fantastique outil libre...

<http://www.linuxjournal.com/article/7712>

## CONTACT

PROLIBRE S.À.R.L  
18 rue des Moraines  
CH-1227 Carouge  
tél: 022 301 5383

<http://www.prolibre.com>  
[mailto: info@prolibre.com](mailto:info@prolibre.com)



La pétition [l'Alliance EuroLinux](http://petition.eurolinux.org/) en partenariat avec des entreprises européennes et des associations d'utilisateurs de logiciels libres, a pour but est de prévenir les autorités européennes des dangers des brevets logiciels que l'Office Européen des Brevets veut libéraliser à l'américaine. Nous sommes inquiets des [usages et détournements possibles des brevets logiciels](http://petition.eurolinux.org/) aux méthodes d'affaires, aux méthodes éducatives, aux méthodes de santé, etc... <http://petition.eurolinux.org/>

Merci à [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), et aux autres sources...