

PROLIBRE

Sécurité informatique, protection de la vie privée, surveillance, ... on en parle beaucoup, mais que peut-on faire concrètement ?



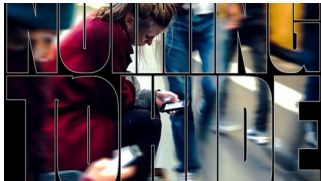
Si vous avez besoin d'aide, de conseils ou d'un diagnostic, n'hésitez pas à nous contacter au 022 301 53 83 ou par mail à info@prolibre.com.

ACTUALITÉ



Vie privée et surveillance

Nous sommes tous surveillés, la preuve avec le documentaire 'Nothing to hide' - www.up-inspirer.fr



La confidentialité en ligne ? Connais pas ! - toolinux.fr
Europe et USA dans des directions opposées - toolinux.fr
 Une journaliste anglaise demande à Tinder de lui faire parvenir les **données que l'application a sur elle** et reçoit 800 pages - www.developpez.com

Intelligence artificielle

C'est quoi l'intelligence artificielle ? - www.clubic.com
 Pour Elon Musk : l'IA conduira à la **guerre mondiale** - www.clubic.com

Comment Rennes va économiser 500'000 euros en quittant Microsoft et en changeant son mail... m.20minutes.fr

Enceinte connectée : gros succès annoncé

Les enceintes connectées, qui répondent à la voix, représenteront bientôt un marché gigantesque : commander une pizza depuis son canapé, sans même se lever, est bien tentant mais rend le client totalement captif d'une seule chaîne de magasins... www.futura-sciences.com

La livraison par drones va commencer en Suisse

La Suisse est le premier pays à autoriser la circulation de drones autonomes au-dessus de zones urbaines denses. Ils serviront à livrer des prélèvements sanguins et d'autres analyses entre les hôpitaux et les laboratoires. www.futura-sciences.com



Un nouveau malware a été détecté sur Pornhub Il est particulièrement sophistiqué et se propage vite... Son nom : Kovter. www.clubic.com

Librem 5 : pari réussi pour le smartphone libre et sécurisé de Purism

Le projet de financement est un succès : le cap des 1,5 millions de dollars a même été franchi. www.numerama.com

Moscou utilise la reconnaissance faciale

pour traiter les vidéos fournies par les caméras de surveillance publique. Il y a du travail puisque que la seule ville de Moscou compte plus de 170'000 caméras alors que tout le Royaume Uni n'en compterait qu'environ 70'000, ce qui est déjà considérable. www.developpez.com

Une livraison dans le frigo même en votre absence

Walmart, première chaîne de magasin du monde, a dévoilé un projet qui pourrait bien changer le quotidien de tout un chacun. www.clubic.com

Open Source Seeds : les graines de tomates libres

Les graines que l'on plante aujourd'hui sont très majoritairement contrôlées par une poignée de grosses entreprises qui font tout pour empêcher la réutilisation de ces graines : brevets, graines hybrides ou stériles, donc impossible à replanter... mais des alternatives existent. linuxfr.org

Hyperloop One s'allie avec Virgin

La start-up américaine qui travaille sur la création de lignes de trains ultra-rapides à lévitation magnétique, vient d'accueillir un nouvel investisseur : Virgin. www.clubic.com

Un jouet avec une IA beaucoup trop curieuse

Le fabricant de jouets Mattel a décidé d'abandonner le développement d'un objet intelligent destiné aux enfants à la suite de la levée de boucliers des associations de défense de l'enfance. Doté d'une caméra, d'un micro et baptisé Aristote, cet objet pouvait interagir avec son environnement, aider un enfant à faire ses devoirs ou lui tenir une conversation... www.clubic.com

ÉVASION



La 'Big Fucking Rocket'

ou comment Elon Musk va nous envoyer à Tokyo, Los Angeles, sur la Lune ou Mars... korben.info



Comment apprendre plus rapidement ?

En ce début d'automne, voici quelques techniques simples qui permettent de fixer une information dans votre mémoire de manière plus efficace et rapide. korben.info



LOGICIELS ET MATÉRIEL

Fairphone 2, le smartphone équitable et modulaire, est maintenant aussi disponible en France

www.futura-sciences.com

Bientôt des disques durs de 40 To minimum

Western Digital a procédé à la démonstration publique du premier disque dur qui exploite une technologie dénommée Microwave-Assisted Magnetic Recording (MAMR). Les premiers disques durs basés sur cette technologie sont attendus pour 2019.

www.developpez.com

Un malware dans CCleaner ? Il faut mettre à jour !

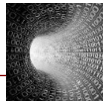
Le développeur principal du projet s'est fait pirater par des cybercriminels, qui en ont profité pour infecter avec un vilain malware la version 5.33.6162 de CCleaner 32 bit et la version 1.07.3191 de CCleaner Cloud 32 bit.

korben.info

Tails : la distribution Linux axée sur la sécurité est disponible en version 3.2

Tails (The Amnesic Incognito Live System) est un système d'exploitation destiné à préserver la vie privée et l'anonymat.

www.developpez.com



FUTUR

Robotique

Première opération réussie d'un robot dentiste en Chine : vidéo à voir absolument - www.clubic.com

Un robot chirurgical miniature créé au Royaume-Uni - www.clubic.com

Des robots aux muscles synthétiques à l'apparence très humaine - www.clubic.com

Automobiles et Intelligence Artificielle

Jaguar met une IA dans son volant - www.futura-sciences.com

Les voitures autonomes pourraient voir dans les angles morts - www.futura-sciences.com

Une IA détecte quand vous envoyez des SMS au volant - www.clubic.com

Des vêtements qui grandissent avec les enfants !

Un jeune diplômé du Royal College of Art d'Angleterre vient d'inventer une ligne de vêtements qui accompagnent les enfants dans leur croissance de 6 à 36 mois grâce à une technologie issue de l'aéronautique.

www.clubic.com



La batterie sulfate/air qui respire : une solution révolutionnaire ?

L'accumulateur développé par des chercheurs du MIT serait capable de stocker de l'électricité pendant de longues périodes pour un coût avoisinant les 20 USD le kWh, soit 5 fois moins que celui des technologies existantes. Le prototype actuel du MIT utilise du soufre et de l'air, deux matériaux bon marché et faciles à trouver.

www.developpez.com

Un capteur comestible pour les aliments ?

Un capteur 100 % comestible a été développé à l'ETH de Zurich. L'idée est de pouvoir le placer directement dans la nourriture ou l'emballage et éviter une contamination par des matériaux dangereux. En cas d'ingestion, ce capteur serait aussi totalement inoffensif.

www.clubic.com

Le cœur pour remplacer les mots de passe

Des chercheurs ont créé un système biométrique qui s'appuie sur la numérisation du cœur d'une personne pour en déterminer la taille, la forme et le rythme.

www.futura-sciences.com



TECHNIQUE

Les paramètres en ligne de commande de Firefox - korben.info

Comment accélérer l'indexation de la recherche Windows ? - korben.info

Bloquer l'accès à un programme ou un fichier sous Windows 10 avec un mot de passe - korben.info



SÉCURITÉ

Double authentification : comment protéger son compte du piratage ?

Vos données sont présentes un peu partout sur Internet. Pour les conserver en toute sécurité, de nombreux sites proposent depuis plusieurs années l'identification à deux facteurs, mais comment cela fonctionne-t-il ?

www.clubic.com

Utiliser des logiciels Open Source sans suivre l'évolution de la sécurité de ces logiciels...

Selon des spécialistes en sécurité informatique, les attaques basées sur les vulnérabilités dans les logiciels Open Source vont augmenter de 20 % cette année...

www.developpez.com

Sécurité : 10 astuces pour vous protéger

Ce petit article rappelle quelques trucs de base que chacun devrait connaître.

toolinux.fr

Ces incidents de sécurité dont on ne parle jamais

Dans 40% des entreprises dans le monde, les employés dissimulent les incidents de sécurité informatique. Le problème est que cela peut avoir des conséquences dramatiques et accroître l'ensemble des dommages causés. Même un seul événement non signalé peut être le signe d'une attaque d'une ampleur plus importante, et les équipes de sécurité doivent pouvoir identifier rapidement les menaces auxquelles elles sont confrontées, afin de choisir la tactique adéquate pour les combattre.

toolinux.fr

PROLIBRE LES PROFESSIONNELLS DU LOGICIEL LIBRE

Rue des Moraines 18 - 1227 Carouge - +41 22 301 53 83
info@prolibre.com - www.prolibre.com

Si une information vous intéresse, vous interpelle, si vous avez une question ou si vous voulez simplement en discuter, n'hésitez pas à nous contacter au
+41 22 301 53 83

Gestion de l'informatique Outils pour les entreprises Sécurité informatique

Compilation de nouvelles des sites d'information : linuxfr.org, toolinux.com, april.org, framasoftware.net, clubic.com, developpez.com, futura-sciences.com et bien d'autres sources...