

PROLIBRE

En ce début d'été, nous avons le plaisir de vous annoncer que nous vous préparons, pour la rentrée, plusieurs propositions intéressantes dans le domaine de la **sécurité** :

- Cours de **sensibilisation pour les utilisateurs**
- **Analyse** de sécurité
- Mise en place d'**outils** : firewalls, proxys, IDS, ...



Nous nous réjouissons de vous présenter notre programme et vous souhaitons, d'ici là un **très bel été**.

ACTUALITÉ



Avons-nous vendu notre âme aux GAFAM ?

Si Internet est un bel outil de liberté, c'est aussi un moyen de surveillance pour les États et les puissantes entreprises qui exploitent notre paresseuse inertie, les GAFAM (Google, Apple, Facebook, Amazon, Microsoft).
<http://framablog.org>

3,2 milliards de personnes seront connectées à Internet d'ici la fin de l'année

L'UIT a publié des statistiques qui confirment l'adoption grandissante des technologies de l'information et de la communication au cours des 15 dernières années, ouvrant alors la voie à de vastes perspectives de développement.
<http://www.developpez.com>

Airbus va construire 900 satellites pour connecter le monde à Internet

Le groupe européen vient de signer un contrat historique pour la fabrication et le lancement de 900 satellites autour du globe. Ce projet a pour but d'offrir des services de connexion à Internet à bas prix, dans le monde entier.
<http://www.developpez.com>

'Nous sommes dans les premières années d'une course aux armements pour une cyberguerre'

Retrouvez un récent discours de l'expert en sécurité, Bruce Schneier sur <http://www.developpez.com>

Un camion Samsung avec un écran à l'arrière

pour permettre aux véhicules qui suivent de visualiser les images des caméras placées à l'avant, afin d'améliorer la sécurité... Voir la vidéo sur <http://www.presse-citron.net>

'Second écran' dans les compétitions sportives

Après avoir séduit plusieurs championnats internationaux, Vogo va tenter d'imposer son 'second écran' permettant aux spectateurs de suivre la compétition via différents angles de caméra, au travers de son smartphone, dans d'autres pays.
<http://pro.clubic.com>

Facebook connaît maintenant les sujets que vous aimez vraiment

Dernière évolution en date : la mesure du temps passé sur un contenu. Objectif : faire parler la majorité silencieuse qui ne 'like' pas.
<http://pro.clubic.com>

Quand le CIC surréagit à un simple tweet

En France, un chercheur en sécurité a posté sur Twitter, un simple message avec une capture-écran des droits demandés par l'application Android du CIC. Celle-ci exige entre autres, l'accès à tous les contacts, la géolocalisation, ... Suite aux interrogations légitimes de son client, la banque l'a informé que son contrat était rompu, bloquant immédiatement son compte et sa carte bancaire.

<http://korben.info>

Comment empêcher Microsoft de récupérer votre adresse IP lorsque vous allumez votre ordinateur

<http://korben.info>

ÉVASION



La NASA ouvre sa bibliothèque d'images

Près de 138 000 clichés retraçant l'histoire de la NASA et ses différentes missions, de Hubble aux missions Apollo en passant par le programme Gemini...

<http://www.journaldugeek.com>

LOGICIELS ET MATÉRIEL



Thunderbird

Nouveautés de la dernière version 38.0.1 - <http://korben.info>
Changer l'emplacement des mails - <http://toolinux.fr>

DxO One : la 'qualité reflex' sur iPhone

Le français DxO, éditeur de logiciels destinés aux photographes, entre sur le marché du matériel avec le One, appareil photo amovible pour iPhone.
<http://www.clubic.com>

LibreOffice

Deux versions débarquent sur le Mac App Store
<http://www.developpez.com>
Maintenant disponible en version stable pour Android
<http://www.developpez.com>

Miroir ou transparent : des écrans OLED Samsung dignes de la science-fiction

<http://www.clubic.com>



Linux Mint 17.1 : Simplicity at Its Best

Belle présentation en anglais de l'OS Mint.
<http://www.linux.com>

Octave 4.0 est disponible

Découvrez GNU Octave, le logiciel libre de calcul numérique qui peut fonctionner avec les nombres réels et les nombres complexes.
<http://linuxfr.org>

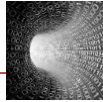
Own-Mailbox: la boîte mail confidentielle

Boîte mail chiffrée, facile à utiliser, Own-Mailbox se distingue, en proposant un boîtier plug and play à brancher chez soi. La solution est Open-Hardware et constituée à 100% de logiciel libre.
<http://linuxfr.org>

Raspberry Pi : un boîtier et une clé Wi-Fi officiels

Pour faciliter la construction de votre machine, Raspberry Pi élargit son offre.

<http://www.clubic.com>



FUTUR

Un robot imprimera en 3D un pont en acier

La start-up néerlandaise MX3D devrait commencer prochainement la construction du premier pont imprimé en 3D au-dessus d'un canal d'Amsterdam.

<http://www.journaldugeek.com>



Drones

En Chine, les drones surveillent l'examen du Bac

<http://www.clubic.com>

Des drones pour vérifier l'état des avions chez EasyJet

<http://www.clubic.com>

Boeing : un système pour recharger les drones en vol

<http://pro.clubic.com>

Un algorithme capable de reconnaître une personne même si son visage n'est pas visible

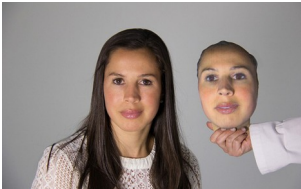
Facebook expérimente une nouvelle application qui permettra de reconnaître une personne sur une photo sans que son visage n'y apparaisse nécessairement en utilisant d'autres moyens de reconnaissance tels que l'habillement, la corpulence, la forme physique et la posture.

<http://www.developpez.com>

L'impression 3D des visages

Cette technologie peut à présent servir au public mais également aux professionnels de la santé.

<http://pro.clubic.com>



Le cerveau humain sera connecté vers 2030

A l'heure des objets connectés et des prothèses médicales toujours plus élaborées, certains perçoivent plusieurs opportunités pour directement gommer les imperfections de l'être humain. Selon l'un des dirigeants de Google, d'ici une quinzaine d'années, l'homme deviendra un hybride...

<http://www.clubic.com>

Une prothèse de jambe connectée pour lutter contre les douleurs fantômes

Une équipe de chercheurs autrichiens a mis au point une prothèse de jambe 'sensible', capable d'envoyer des signaux aux nerfs de la cuisse du patient lorsqu'il marche. Objectif : lutter contre les douleurs fantômes dont souffrent de nombreux amputés.

<http://www.clubic.com>

Un projecteur pour assurer la sécurité des cyclistes

Une invention intéressante qui pourrait bien améliorer la sécurité des audacieux qui s'aventurent sur un vélo.

<http://hitek.fr>



Un logiciel capable de détecter la douleur sur le visage des malades

Cela pourrait être bientôt possible, grâce à un algorithme développé par un groupe de chercheurs américains

<http://www.clubic.com>



TECHNIQUE

Aptly - L'outil ultime pour gérer vos dépôts Debian

<http://korben.info>

How to Dual Boot Windows 8.1 and Debian Jessie

<http://korben.info>

BitPocket - Synchroniser des répertoires via Rsync

<http://korben.info>

OpenSSL releases seven patches for seven vulns

<http://www.linuxtoday.com>

Graylog - Centralisation et analyse de logs

<http://korben.info>

Personnaliser l'environnement GNOME

<http://korben.info>

MIG - Analyse ciblée sur des serveurs distants

<http://korben.info>



SÉCURITÉ

Le prix de vos données sur le black market ?

Les cybermenaces se multiplient, les données personnelles sont revendues ensuite sur le black market pour mener d'autres attaques ou escroqueries. Des experts ont infiltré le marché noir...

<http://www.journaldugeek.com>

Mieux vaut-il perdre ses données ou son argent ?

Les ransomwares touchent aussi bien les particuliers que les entreprises. Bitdefender, leader des solutions antimalware, explique leur fonctionnement et propose des conseils pour éviter de perdre ses données ou son argent.

<http://toolinux.fr>

Les réseaux sans-fil : le maillon faible de la sécurité

selon une récente enquête à lire sur <http://toolinux.fr>

Whiteout, chiffrement de bout en bout des courriels, convivial et Open Source

Voici une solution intéressante sur <http://linuxfr.org>

Parrot Security OS - Une autre distribution

Si l'on connaît déjà Kali, voici une autre distribution qui permet aussi de faire du pentest, du forensic, du reverse engineering, de protéger son anonymat, de faire du chiffrement, de coder, ...

<http://korben.info>


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, slahdot.org, toolinux.org, aful.org, april.org, linux-gull.ch, framasoftware.net et bien d'autres sources...