

SECURITY NEWS N°73 – 24 décembre 2008

L'actualité de la privacy et de la dématérialisation

Préparée par Arnaud Belleil

Si vous estimez que cette lettre est utile, n'hésitez pas à la faire découvrir à vos amis, collègues ou relations - <http://www.cecurity.com/site/PubNews2008.php>

SOMMAIRE :

L'article : le ROI de l'archivage électronique

Economie des données personnelles

L'économie du spam : un taux de conversion de 0.00001%

Détection précoce des épidémies de grippe

Tarifs en vigueur sur le marché noir des données personnelles

Administration électronique

Dématérialisation des marchés publics : nouvelle étape en 2010

Un nouveau directeur pour le GIP-DMP

Actualité du vote électronique

Juridique

Proposition de loi sur l'usurpation d'identité numérique

Statistiques de la diversité et réforme de la Constitution

Un million de dollars d'amende

Archivage et traçabilité

Barak Obama, BlackBerry et archivage

Le centre des Archives Nationales de Pierrefitte-sur-Seine

Bracelet électronique pour bébé

Identité Numérique

Santé publique et anonymat

Panorama des outils de *self tracking*

Comment on se dévoile à l'heure du Web 2.0

A découvrir

Surveillance collaborative des frontières

La dématérialisation dans tous ses états

ma-securite.com

Rapport Web 2.0 Security and Privacy

Evènements

APX tour 2009

ANNONCE :

Création du consortium « Archivage et valeur probante »

APX Synstar, Cecurity.com et Infotechnique annoncent la création du consortium « Archivage et valeur probante » dont l'objectif est de proposer au marché une réponse opérationnelle aux besoins liés à l'archivage d'informations dans un contexte de développement de la dématérialisation, de réduction des coûts et d'exigences réglementaires fortes.

■ En savoir plus : http://www.cecurity.com/site/Documentation/Presse/2008/CommuniquePresse_ConsortiumArchive_APX_Cecurity_Infotechnique_081114.pdf

L'ARTICLE : LE ROI DE L'ARCHIVAGE ELECTRONIQUE

Il est possible d'aborder la question de l'archivage électronique sous l'angle de son retour sur investissement à condition de rester prudent sur la diminution des coûts de l'archivage papier et en insistant sur les deux dimensions essentielles que sont la réduction du temps d'accès à l'information et la maîtrise du risque.

■ Lire la suite : <http://www.cecurity.com/site/PubArt200807.php>

ECONOMIE DES DONNEES PERSONNELLES

L'économie du spam : un taux de conversion de 0.00001%

28 réponses pour 350 millions d'e-mails adressés, soit un taux de réponse de 0,00001% : tel est le résultat d'une étude menée au printemps 2008 par des chercheurs des universités de San Diego et de Berkeley à propos du spam pour les produits pharmaceutiques. On a longtemps pensé que les technologies de l'information allaient favoriser, pour le meilleur et pour le pire, un marketing ultra-personnalisé. Le modèle économique du spam qui perdure repose sur une logique totalement opposée.

Source : Washingtonpost.com – Date : 6 novembre 2008 – Auteur : Brian Krebs

■ Lien de l'article (en anglais) : http://voices.washingtonpost.com/securityfix/2008/11/study_spam_still_profitable_at.html

Détection précoce des épidémies de grippe

Les requêtes des internautes sur les moteurs de recherche, une fois agrégées, établissent un détecteur précoce pour les épidémies de grippe. Tel est le principe sur lequel est fondée l'initiative *Flue Trends* lancée par Google.org, l'organisation philanthropique de Google. Les adresses IP des internautes sont utilisées pour déterminer l'origine géographique des requêtes. Deux organisations de défense de la vie privée, *Patient Privacy Right* et l'*EPIC (Electronic Privacy Information Center)* sont préoccupées. Elles ont écrit à Google afin d'obtenir des précisions sur les mécanismes d'anonymisation mis en œuvre.

Sources : Futura Sciences – Date : 17 novembre 2008 – Auteur : Jean-Luc Goudet

■ Lien de l'article : http://www.futura-sciences.com/fr/news/t/internet/d/google-flu-trends-google-traque-la-grippe-sur-internet_17343/

The Register – Date : 15 novembre 2008 – Auteur : Cade Metz

■ Lien de l'article (en anglais) : http://www.theregister.co.uk/2008/11/15/google_flu_trends_privacy

■ Découvrir le service : <http://www.google.org/flutrends/>

Tarifs en vigueur sur le marché noir des données personnelles

On a coutume de considérer que les données à caractère personnel représentent une valeur économique importante sans qu'il soit toujours possible d'argumenter avec des données chiffrées. Grâce à deux pirates allemands, on dispose désormais d'un tarif en vigueur sur le marché noir des données personnelles volées : 12 millions d'euros pour les coordonnées bancaires de 21 millions d'allemands avec la perspective pour l'acquéreur de pouvoir réaliser une escroquerie massive. Cela ne fait guère que 1,75 euro par personne.

Source : Le Point – Date : 11 décembre 2008 – Auteur : Pascale Hugues

■ Lien de l'article : <http://www.lepoint.fr/actualites-societe/des-donnees-bancaires-au-marche-noir/920/0/299016>

ADMINISTRATION ELECTRONIQUE

Dématérialisation des marchés publics : nouvelle étape en 2010

A partir de 2010, les marchés publics concernant des fournitures ou des services informatiques devront être dématérialisés, quel que soit leur montant. Cette annonce a été faite par une responsable de Bercy le 25 novembre 2008 dans le cadre du salon des Maires. Cette obligation a pour objectif de dynamiser la pratique des réponses dématérialisées qui demeure aujourd'hui marginale. Pour œuvrer en faveur de la dématérialisation des marchés publics, la présidente du syndicat mixte Megalis estime pour sa part que la contrainte ne suffit pas et qu'il faut aussi procéder à des simplifications. Elle préconise ainsi l'utilisation d'un coffre-fort électronique pour la conservation des informations relatives à l'entreprise.

Source : Silicon – Date : 26 novembre 2008 – Auteur : Anne Daubrée

■ Lien de l'article : http://www.silicon.fr/fr/news/2008/11/26/appels_d_offres_publics_dematerialises_ce_qui_va_changer

Un nouveau directeur pour le GIP-DMP

Le 20 novembre 2008, Jean-Yves Robin a été nommé directeur du GIP-DMP (Groupement d'intérêt public Dossier médical personnel). Médecin de formation, Jean-Yves Robin dirigeait auparavant Santeos, société du groupe Atos qui héberge les dossiers pharmaceutiques. Le communiqué de presse indique que « *Jean-Yves Robin est appelé à la direction du GIP-DMP pour assurer la relance du DMP* ». Il remplace à ce poste Jacques Sauret.

Source : Droit-medecine – Date : 19 novembre 2008 – Auteur : Olivier Sigman

■ Lien de l'article : <http://droit-medecine.over-blog.com/article-24918901.html>

Actualité du vote électronique

Lors des élections prud'homales 2008, scrutin globalement marqué par une forte abstention, le vote par Internet a été expérimenté sur Paris. Une première qui a suscité une polémique car le système n'acceptait pas les utilisateurs du navigateur Firefox 3. Pendant ce temps là, l'Estonie confirme son rôle de pionnier du vote électronique en adoptant une loi autorisant le vote par téléphone mobile pour les prochaines élections législatives de 2011. En 2005, l'Estonie était déjà le premier pays à permettre le vote par Internet pour une élection politique.

Sources : Vnunet – Date : 17 novembre 2008 – Auteur : Sophie Hautcoeur

■ Lien de l'article : http://www.vnunet.fr/news/elections_prud_hommes_le_ministere_du_travail_experimente_le_vote_sur_internet-2029294

01Net – Date : 21 novembre 2008 – Auteur : Julie de Meslon

■ Lien de l'article : <http://www.01net.com/editorial/396901/les-utilisateurs-de-firefox-3-interdits-de-vote-aux-prud-homales/>

JDNNet – Date : 15 décembre 2008

■ Lien de l'article : <http://www.journaldunet.com/solutions/breve/34477/le-vote-sur-mobile-autorise-en-estonie.shtml>

JURIDIQUE

Proposition de loi sur l'usurpation d'identité numérique

« Si dans le monde réel, nul ne peut s'attribuer une identité qui ne soit pas reconnue par les autorités publiques, dans le monde virtuel il en va tout autrement » peut-on lire dans l'exposé des motifs de la proposition de loi relative à la pénalisation de l'usurpation d'identité numérique déposée par la sénatrice Jacqueline Panis. La nouvelle infraction qui serait inscrite dans le code pénal serait punie d'une peine de prison d'une année et de 15 000 euros d'amende. Si la proposition venait à être adoptée la France se rapprocherait des Etats-Unis et du Royaume-Uni qui ont des textes spécifiques pour condamner le vol d'identité en ligne. La proposition est la reprise du texte initialement proposé en 2005 par le sénateur Dreyfus-Schmidt décédé le 7 septembre 2008.

■ La proposition de loi : <http://www.senat.fr/leg/pp108-086.html>
Source : Silicon – Date : 6 octobre 2008 – Auteur : Olivier Robillart

■ Lien de l'article :
http://www.silicon.fr/fr/news/2008/10/06/france_mort_de_la_loi_anti_phishing

Statistiques de la diversité et réforme de la Constitution

Pour Patrick Lozès, Président du CRAN (Conseil représentatif des associations noires de France), il n'est nul besoin de modifier la Constitution pour mettre en place des statistiques de la diversité anonymes, facultatives, auto-déclaratives et sans constitution de fichiers.

Source : Blog Nouvel Obs – Date : 9 décembre 2008 – Auteur : Patrick Lozès

■ Lien de l'article : <http://patricklozes.blogs.nouvelobs.com/archive/2008/12/07/modifier-la-constitution-pour-assurer-le-respect-de-la-diver.html>

Un million de dollars d'amende

Aux Etats-Unis, Sony BMG Music Entertainment a accepté de régler une amende d'un montant d'un million de dollars pour mettre fin aux poursuites engagées par la FTC (*Federal Trade Commission*). Il était reproché à l'éditeur d'avoir collecté et diffusé, via des sites musicaux, des données personnelles sur des enfants de moins de treize ans. Depuis la loi COPPA (*Children's Online Privacy Protection Act*) de 1998, l'autorisation préalable des parents est obligatoire pour recueillir ce type de données.

Source : AFP – Date : 12 décembre 2008

■ Lien de l'article :
<http://www1.nordnet.fr/infos/journal/hightech/newsmlmmd.1a9d4adf62719385b7cf5a2d7313a7eb.b1.php?PHPSESSID=5e225b4eba12e0812ad063019bb9811d>

Source : Wired – Date : 11 décembre 2008 – Auteur : David Kravets

■ Lien de l'article (en anglais) : <http://blog.wired.com/27bstroke6/2008/12/sony-dinged-1-m.html>

ARCHIVAGE ET TRAÇABILITE

Barak Obama, BlackBerry et archivage

Le nouveau président américain va-t-il devoir se séparer de son BlackBerry ? Pour certains analystes la réponse est positive en raison du *Presidential Record Act*, loi qui régit l'archivage des communications présidentielles.

Source : Le Devoir (Canada) – Date : 17 novembre 2008 – Auteur : Bruno Guglielminetti

■ Lien de l'article : <http://www.ledevoir.com/2008/11/17/216668.html>

Le centre des Archives Nationales de Pierrefitte-sur-Seine

Les travaux du nouveau centre des archives de Pierrefitte-sur-Seine (Seine-Saint-Denis) devraient débuter en 2009 pour une mise en service en 2012. « Une plate-forme d'archivage électronique

destinée à collecter les archives produites de façon native sera mise en place ainsi qu'un système d'information archivistique (SIA) particulièrement novateur » nous apprend l'Usine Nouvelle.

Source : L'Usine Nouvelle – Date : 2 décembre 2008

■ Lien de l'article : <http://www.usinenouvelle.com/article/derniere-ligne-droite-pour-les-archives-nationales.153014>

Bracelet électronique pour bébé

Les rapt de nourrissons dans les maternités sont rarissimes mais fortement médiatisés. Pour réduire le risque, la maternité de l'hôpital public de Givors a mis en place, depuis l'été 2007, le bracelet électronique à fixer à la cheville du nouveau-né. Le directeur de l'établissement se justifie en indiquant qu'il préfère embaucher des sages-femmes que des vigiles. Au-delà des aspects sécuritaires, le dispositif a aussi un caractère marketing qui contribue, au même titre que les chambres individuelles, à l'attractivité de la maternité confrontée à la concurrence des cliniques privées. Plus de 90% des parents en acceptent le principe.

Source : Libération – Date : 11 décembre 2008 – Auteur : Alice Géraud

■ Lien de l'article : <http://www.liberation.fr/societe/0101304648-les-petites-menottes-de-la-maternite-de-givors>

IDENTITÉ NUMÉRIQUE

Santé publique et anonymat

Le département de Santé Publique de San Francisco et l'ONG *Internet Sexuality Information Services* ont lancé un service Web permettant à une personne d'informer ses partenaires sexuels qu'ils ont été exposés au risque de transmission d'une maladie sexuellement transmissible. La particularité réside dans la possibilité d'adresser le message de façon anonyme. Pour des raisons évidentes de protection de la vie privée, le site ne conserve aucune information, ni sur les émetteurs ni sur les destinataires des messages. Plus de 30 000 courriers électroniques ont été envoyés et moins de 10 personnes ont indiqué avoir reçu le message par erreur.

Source : TechNewsWorld – Date : 22 octobre 2008 – Auteur : Erika Morphy

■ Lien de l'article (en anglais) : <http://www.technewsworld.com/rsstory/64898.html?wlc=1226499678>

Panorama des outils de *self tracking*

Les outils de suivi personnel (*self tracking*) fourmillent sur Internet comme en témoigne l'impressionnant recensement effectué par Hubert Guillaud. L'article permet d'établir la distinction entre *lifecasting* et *lifelogging*. Le *lifecasting* correspond à la diffusion en continue des informations relatives à notre activité. Nous sommes ici dans une logique de valorisation de soi. Avec le *lifelogging*, qui renvoie à l'enregistrement de notre activité, prédominent les logiques de commodités, voire de construction de soi. Cependant, prévient l'auteur, « *plutôt que de nous amener à mieux nous comprendre, l'avalanche de données sur ce que nous faisons risque bien de nous laisser plus perplexes encore face à nous-mêmes* ».

Source : Internet Actu – Date : 13 novembre 2008 – Auteur : Hubert Guillaud

■ Lien de l'article : <http://www.internetactu.net/2008/11/13/ finalement-documentez-moi/>

Comment on se dévoile à l'heure du Web 2.0

Selon une idée largement répandue les internautes, et en particulier les plus jeunes, ne savent pas ce qu'ils font lorsqu'ils se dévoilent sur les réseaux sociaux. Une étude réalisée par Orange Labs, Faber Novel et la FING (Fondation Internet Nouvelle Génération) auprès de 11000 personnes tend à contredire cette thèse. Dans la plupart des cas, l'exposition de soi répond plus à une activité stratégique qu'à une prise de risque inconsciente.

Sources : 01Net – Date : 2 décembre 2008 – Auteur : Arnaud Devillard

■ ■ ■ Lien de l'article : [http://www.01net.com/editorial/397942/etes-vous-pudique-ou-exhib-sur-facebook-./](http://www.01net.com/editorial/397942/etes-vous-pudique-ou-exhib-sur-facebook-/)

Internet Actu – Date : 2 décembre 2008 – Auteur : Hubert Guillaud

■ ■ ■ Lien de l'article : <http://www.internetactu.net/2008/12/02/sociogeek-notre-exposition-en-ligne-est-strategique/>

A DECOUVRIR

Surveillance collaborative des frontières

Une association de shérifs texans a lancé un système de surveillance collaborative en ligne de la frontière entre les Etats-Unis et le Mexique. Les citoyens américains sont incités à regarder les images issues d'une des caméras accessibles depuis le site puis à signaler les activités suspectes. Pour les initiateurs du système, il ne s'agit pas d'une atteinte à la vie privée : « *On ne regarde pas chez les gens. Ces caméras filment de grands espaces* ». D'autres estiment que c'est toujours préférable à l'édification d'un mur entre les deux pays.

Source : Les Observateurs / France 24 – Date : 25 novembre 2008

■ ■ ■ Lien de l'article : <http://observers.france24.com/fr/content/20081125-improvisez-vous-garde-frontiere-texas-sheriff-video-surveillance>

■ ■ ■ Vous aussi surveillez la frontière entre les Etats-Unis et le Mexique : <http://www.blueservo.net/>

La dématérialisation dans tous ses états

Le 8 octobre 2008, dans le cadre du Forum des Acteurs du Numérique, la Fédération Nationale des Tiers de Confiance (FNTC) a organisé une conférence sur le thème « *la dématérialisation dans tous ses états* ». Les supports de présentation de cet événement animé par l'avocat Eric Caprioli et Alain Borghesi, PDG de Cecurity.com, sont désormais accessibles en ligne. Au programme : le cadre juridique de la signature électronique et de « l'archivage légal », les migrations de formats pour l'archivage de longue durée, le coffre-fort électronique grand public ou encore la nouvelle version de la norme Z 42-013.

■ ■ ■ Accéder aux présentations : <http://www.fntc.org/content/view/615/48/>

ma-securite.com

5sur5, important groupe spécialisé dans la distribution de téléphonie, partenaire de SFR, lance son portail de services consacrés à la sécurité domestique. Le bouquet de services associe domotique, géolocalisation et coffre-fort électronique.

■ ■ ■ Découvrir le service : <https://www.ma-securite.com/index.php>

Le coffre-fort électronique proposé par 5 sur 5 repose sur la technologie de Cecurity.com

Rapport Web 2.0 Security and Privacy

L'Enisa, agence européenne chargée de la sécurité des réseaux et de l'information, a rendu public en décembre 2008 un rapport de 48 pages en anglais intitulé « *Web 2.0 Security and Privacy* ». Le document liste les nouvelles menaces apparues avec le Web 2.0 dans le domaine de la sécurité informatique mais aussi pour la protection des données à caractère personnel. Au-delà du constat, le document formule des recommandations dont certaines sont relativement classique : campagne de sensibilisation du public sur la question de la durée de conservation des données publiées sur les réseaux sociaux, initiatives en faveur de dispositifs d'authentification forte ou généralisation de l'usage des solutions de chiffrement. D'autres pistes apparaissent comme plus innovantes. On citera notamment les solutions qui permettraient de retracer la source d'une information tout en garantissant l'anonymat de l'auteur où les solutions d'*anonymous strong authentication* que l'on pourrait traduire approximativement par « habilitation sans identification ».

■ Télécharger le rapport (48 pages en anglais) :
http://www.enisa.europa.eu/doc/pdf/deliverables/enisa_pp_web2.pdf

EVENEMENTS

APX tour 2009

En janvier et février 2009, la société APX organise dans sept villes étape « l'APX Tour » consacré au coût du stockage et à l'intégrité des informations numériques. Cecurity.com est l'une des cinq sociétés associées à cet évènement avec Atempo, NetApp, Infotechnique et bien sûr APX.

■ Présentation et inscription : http://www.choyou.fr/_/apx/roadshow2009/index.html

Retrouvez tous les jours, notre revue de presse privacy sur :
<http://www.cecurity.com>

Pour nous contacter, nous faire parvenir vos critiques ou suggestions, envoyez un message à :
<mailto:news@cecurity.com>

Reproduction autorisée sous réserve de mention de la source : « Cecurity.com »

Pour vous désinscrire, envoyez un message à <mailto:news@cecurity.com> en indiquant « DESABONNEMENT » dans l'objet du message.

Newsletter Cecurity.com -
L'actualité de la privacy et de la dématérialisation
Email news@cecurity.com
Web <http://www.cecurity.com>
Tel 01 56 43 37 36
