

Bimestriel - Belgique : 5,70 Euros - Suisse : 9,50 CHF

N° 13

Sept/Oct 2004

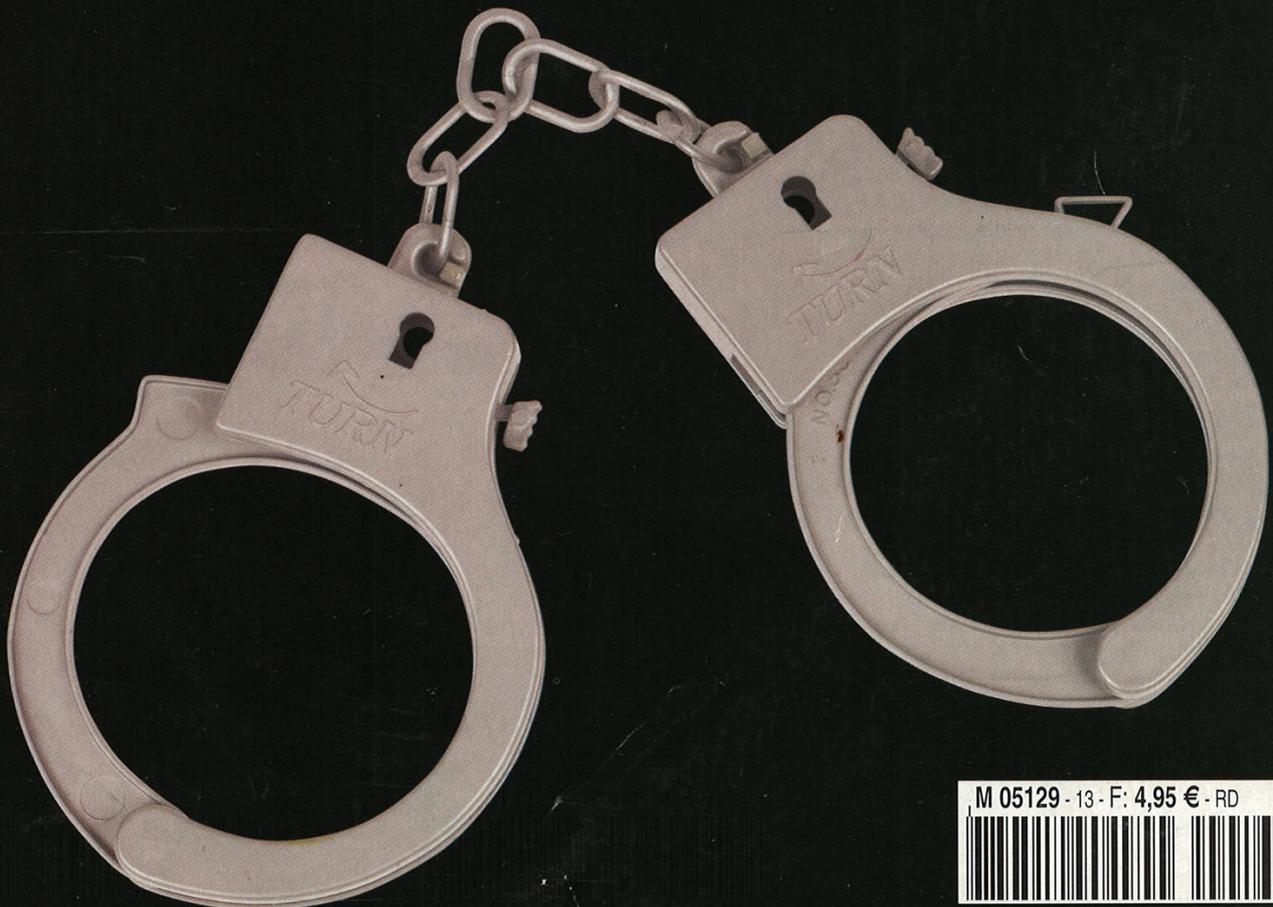
zataz

zataz

1ère source d'information sur le piratage

SPECIAL PIRATAGE !

Piratage au PMU • Débridez votre auto-radio • Drogues sur Internet : on a fumé de la salade • BitTorrent, le P2P des pirates • Piratage de distributeurs bancaires : comment ça marche • Exhibitionnisme : à poil sur eBay ! • TF1 piégé par les internautes



M 05129 - 13 - F: 4,95 € - RD





Le futur !

Voilà bien un sujet qui pourrait permettre de remplir des pages et des pages. Qui aurait pu croire, voilà quatre ans, que le pirate du PMU ressortirait de l'ombre ? Qui aurait pu penser que les majors du disque s'attaqueraient aussi durement aux internautes copieurs ? Pas nous. Et pourtant, voilà qu'aujourd'hui tout ce petit monde refait surface. Et la musique, justement, nous allons en parler avec un logiciel qui annonce être capable de sortir n'importe quel tube de la manne sonore mondiale.

Le futur, c'est aussi l'espace. Les Américains, maîtres dans l'art d'investir cet espace justement, ont oublié quelques failles dans le serveur du Norad, le système en charge de protéger la tête de l'Oncle Sam. Protection, il va en être aussi question dans ces nouvelles armes high-tech qui nous promettent quelques migraines d'ici quelques années.

On va parler aussi de la drogue sur Internet. Certains sites font très fort. Ils réussissent à fourguer de la laitue séchée aux plus fumeurs des internautes. Des pièges sur Internet qui souvent débutent comme de simples canulars, comme par exemple celui qui a été monté par des Internauteurs français. Ces petits malins avaient même réussi à piéger TF1 cet été en faisant diffuser un reportage bidon à l'antenne ;-)

Bref, du lourd et de l'inédit, encore une fois, dans votre magazine.

Bonne lecture, on se retrouve fin novembre.

Damien Bancal

SOMMAIRE

- **LES NEWS**
DÉCALÉES QUI ONT FAIT VIBRER LE MONDE INFORMATIQUE.
PAGE 3
- **NORAD :**
PORTES OUVERTES DANS LE SERVEUR DE L'ONCLE SAM.
PAGE 9
- **DÉBRIDER SON AUTO-RADIO :**
LES CODES SECRETS.
PAGE 11
- **CARDING DANS LA RUE :**
MÉFIEZ-VOUS DE VOTRE DISTRIBUTEUR DE BILLETS.
PAGE 12
- **POLYPHONIC HMI :**
LE FAISEUR DE TUBE INFORMATIQUE.
PAGE 14
- **MAJORS DU DISQUE CONTRE INTERNAUTES :**
PROTÉGEZ-VOUS !
PAGE 15
- **DROGUE SUR INTERNET :** FAIS TOURNER LA SALADE !
PAGE 16
- **PMU : LE RETOUR DU PIRATE !**
PAGE 18
- **LE RETOUR DU PIRATE GADGETS :**
LE MATOS DU MATEUR.
PAGE 20
- **BIT TORRENT : L'EXPLOSION DU P2P.**
PAGE 24
- **TF1 PIÉGÉ PAR DES INTERNAUTES :**
UN REPORTAGE DIFFUSÉ.
PAGE 26
- **REFLETS SUR LA TOILE : COQUINOU VA !**
PAGE 27
- **HI-TECH : LES ARMES DU 21^E SIÈCLE QUI FONT MAL AU CRÂNE.**
PAGE 28
- **ABONNEZ-VOUS !**
PAGE 29
- **COURRIER DES LECTEURS**
PAGE 30

Zataz Magazine : 61, rue Jouffroy d'Abbans 75 017 Paris. Fax : 01.40.53.86.44 E-mail : mag@zataz.com, web : www.zataz.com
 Chef de la rédaction : Damien Bancal
 Ont collaboré à ce numéro : HPX, Veronica Gaetano, Ian Britton, Eric Romang, Alix Bernaud.
 Correspondants : Nita et Ngyuen correspondant Hong-Kong. Nihiatu - Correspondant à Dheli. Guillaume, Sam et Lucile - Correspondant aux USA. Jeff et David - Correspondant à Tel-aviv. Mike : Banglades/Inde
 Conception graphique : Lubamir Djordjevic, www.rouge032.com - Impression : Léonce Deprez, Béthune.
 Distribution France : NMPP Belgique : AMP
 Commission Paritaire : 0707 T 81854 . Dépôt légal à parution.
 Service des ventes : Distrimédias, tél. : 05.61.72.76.72 , Fax : 05.61.43.49.50
 Directeur de la Publication : Charles Daleau
 Editeur : Mediastone, : 61, rue Jouffroy d'Abbans 75 017 Paris . Siret : 422990015200019 - Code APE : 221 E

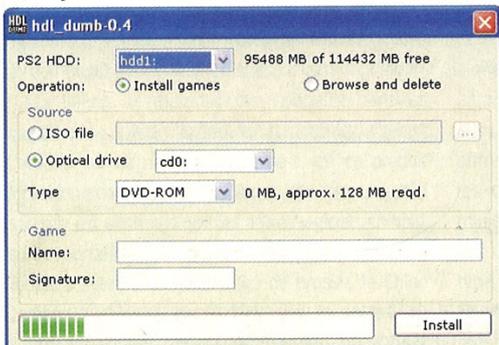
Reproduction partielle ou totale interdite sans l'autorisation écrite de l'éditeur. Les documents envoyés à la rédaction ne sont pas rendus à leurs expéditeurs.

Plantage !

Alors que la France, et surtout la SNCF, se remettent lentement du bug informatique qui a touché le système de réservation des TGV, un autre gros plantage informatique a touché, en mai dernier, plusieurs aéroports britanniques. Le système informatique du National Air Traffic Services a planté après une mise à jour qui s'est plutôt mal terminée. Le système informatique de Lockheed Martin (623 millions de £) qui a pour mission la gestion du trafic des sujets de sa gracieuse majesté, a été mis en service en 1996. Depuis, il semble avoir causé pas mal de problèmes. Beaucoup de corrections logicielles, écrans trop petits, saturation d'informations pour les contrôleurs... Le National Air Traffic Service avait fait une grosse mise à jour logicielle en janvier dernier, à la suite d'un incident qui aurait pu être dramatique. Deux avions, de la Delta Airlines et de la compagnie Virgin, ont failli se rencontrer dans le ciel britannique. Les aéroports de Heathrow, Gatwick et quelques autres aéroports régionaux ont été affectés par ce nouveau bug.



Copie or not copie !



Sony renonce à poursuivre les revendeurs français du HD Loader pour Playstation 2. Comme nous vous l'expliquions en exclusivité cet été sur ZATAZ.COM, SONY France cherchait à rendre illégal le HD loader, un système qui offre la possibilité de copier et jouer avec des sauvegardes pour Playstation 2. Le géant japonais a assigné en référé, heure par heure, cinq revendeurs français au tribunal de commerce de Paris. Pour le cabinet d'avocats Freshfields Bruckaus Derin-

ger, en charge de l'affaire pour Sony, le HD Loader n'était rien d'autre qu'un outil permettant le piratage massif des jeux de sa console de salon. Face aux arguments de la défense, les cinq sociétés se sont unies pour répondre aux attaques de SONY, et le géant de l'électronique japonais a renoncé aux poursuites. Sony s'attaque depuis quelques mois aux divers systèmes et logiciels permettant une utilisation différente de sa console. En Angleterre, un tribunal a jugé illégales l'utilisation et la revente de puces. En Italie, Sony a perdu sur ce même sujet. Bref, la guerre n'est pas terminée !

<http://www.zataz.com/news/6174.html>

<http://www.zataz.com/news/5575.html>

Etes-vous dans la liste ?

Alors que nous vous parlions des dialers dans ZATAZ Magazine papier 12, la police espagnole mettait la main, au même moment, sur cinq hommes en liaison avec ce qui semble être la plus grande fraude Internet connue dans les pays. Plus de 45 000 victimes ont perdu

3 000 euros en moyenne par des dialers, ces petits programmes qui déconnectent un ordinateur d'Internet pour le reconnecter via des lignes surtaxées. Les «pirates» ont créé 150 sites web proposant musique, photos pornographiques ou de voitures.

La bête aux 64 bits

Rugrat est un virus spécifiquement travaillé pour le système Windows 64 bits. Il infecte, selon Symantec, le dossier dans lequel il est situé ainsi que les sous-dossiers de façon récursive, et modifie les exécutables 64 bits. Pour embêter son monde, W64.Rugrat.3344 injecte des données qui perturbent le système visé. Le virus est également capable d'infecter les ordinateurs 32 bits émulant les logiciels 64 bits. L'auteur de Rugrat a créé d'autres versions pour bien prouver son... concept.

<http://securityresponse.symantec.com/avcenter/venc/data/w64.rugrat.3344.html>

Tu ne tueras point

On savait que le web cachait en son sein un grand nombre de malades, mais le dernier en date a tiré le pompon de la bêtise. Un écolier de 14 ans a utilisé un chat MSN pour se faire passer pour un agent secret féminin, recherchant un internaute qui aurait eu pour mission de l'assassiner. En six mails et 56 000 lignes de texte dans un chatroom, le garçon avait réussi à convaincre un internaute. Le plus fort est que l'internaute «gobe tout» a vraiment cru qu'en échange de son acte il recevrait de l'argent, un «job» au MI5 et un rapport sexuel avec le faux agent. Le gamin «blagueur» a été agressé neuf mois plus tard à coups de couteau. La cour de justice de Manchester se charge du cas de ce gamin qui est devenu la première personne, en Grande-Bretagne, accusée d'avoir incité à l'assassinat... de sa propre personne.

Un cheval en peau de poulet

Les archives secrètes de 1957 du ministère de la défense britannique ont été libérées et sont accessibles au grand public. On peut y apprendre, par exemple, qu'une bombe atomique cachée dans un poulet avait été mise en chantier. Pourquoi vouloir fourrer l'animal avec ce type de four à micro-ondes ? Les scientifiques pensaient que la chaleur des bestioles aurait empêché la bombe de geler en cas de guerre... froide.



Pirates décodés

Cinq contrefacteurs français, dont trois de la même famille, condamnés pour commercialisation de système de décodage pirate. Des commerçants parisiens, le père, la mère et le fils, auraient ainsi commercialisé près de 7 000 cartes pirates visant le cryptage de Canal Satellite. Bilan : 12 mois de prison avec sursis pour les parents, 7 mois pour le fiston, 5 000 euros d'amende et 80 000 euros de dommages et intérêts. Dans la foulée, deux «consommateurs» grenoblois ont été condamnés respectivement à 4 mois et 2 mois de prison avec sursis. A noter que c'est la première fois que des «consommateurs» de cartes pirates sont condamnés.

Dans la même ambiance, les gendarmes ont bouclé une affaire rondelette de piratage de décodeurs télévisuels. Dix-sept personnes ont été interpellées dans la région parisienne pour avoir acheté du matériel permettant de passer outre les sécurités mises en place par TPS et Canal Satellite. Sept ordinateurs, des programmeurs, des démodulateurs et trente-deux cartes pirates ont été saisis. Les gabelous de la brigade des recherches de Coulommiers avaient traqué les pirates durant près de 2 ans. Le jugement des dix-sept pirates est prévu en novembre prochain au tribunal de Meaux.

CERT belge

BELNET a une seconde casquette depuis très peu de temps. Ce fournisseur Internet des services publics fait office de Computer Emergency Response Team, le fameux CERT. La mission du BELNET CERT sera d'accroître la sécurité de l'Internet, essentiellement par le biais d'une collaboration internationale avec d'autres CERT de la planète. Le premier CERT a vu le jour en novembre 1988 aux Etats-Unis, à la suite de l'apparition du worm baptisé Morris, du nom de son auteur. Ce virus avait paralysé une bonne partie de l'Internet de l'époque, (voir notre article sur ce sujet dans notre partie virus). Le centre de coordination américain du CERT est exploité par la Carnegie Mellon University (CMU) de Pittsburgh, propriétaire de la marque CERT. Il faut demander une autorisation au CERT US pour utiliser cette marque. Il y a aujourd'hui une bonne centaine d'organisations CERT dans le monde, la plupart étant membres du FIRST (Forum of Incident Response and Security Teams), qui s'occupe de la promotion de la collaboration internationale. En 1988, le centre de coordination américain du CERT avait relevé six incidents de sécurité. En 2003, il y en a eu près de 140 000. <http://cert.belnet.be>

007 béton armé

Un appareil électronique qui permet de regarder à travers un mur en béton. Voilà ce que Grigori Goltzman, docteur en mathématiques et physique, professeur à l'Université pédagogique de Moscou, a inventé.

Son appareil permet de regarder à travers un mur de béton d'un mètre d'épaisseur.

A la différence des caloriviseurs habituels en mesure de «voir» le rayonnement thermique émanant des objets chauffés, notamment de notre corps, l'appareil de Goltzman reçoit l'image dans la partie du spectre d'ondes électromagnétiques qui se situe à la charnière des ondes infrarouges les plus longues et des ondes radio les plus courtes. Quoiqu'il s'agisse encore des ondes thermiques, elles sont en mesure de pénétrer, à l'instar des ondes radio, à travers les obstacles. Selon le chercheur, le problème était que ce rayonnement était extrêmement faible et difficile à capter. Nous avons réussi à élaborer un récepteur

très sensible du signal et un système optique complexe. Si

la puissance du rayonnement n'est pas suffisante, il

est possible d'éclairer l'objet en question pour

recevoir l'image soit grâce à l'éclairage, soit

à l'aide des ondes réfléchies. Les domaines

de l'utilisation de l'appareil sont très

variés : détection des armes ou de

l'explosif cachés sous les vêtements

des terroristes ou recherche des

gens qui seraient restés sous des

débris à la suite de catastrophes. Il

est également possible de contrôler

l'état des supports en acier au

sein des constructions en béton.

On s'attend à son utilisation la plus

large en médecine, car l'appareil

serait en mesure de détecter, avec

une grande précision et sur une grande

profondeur, les foyers d'une inflammation

dans l'organisme humain. (Rossiiskaia Gazeta

- Adit)

SMS sous surveillance

L'entreprise chinoise Venus info Tech Ltd a annoncé, le 11 juin 2004, qu'elle avait reçu l'autorisation du ministère de la Sécurité publique de commercialiser son système de surveillance en temps réel des SMS (messages écrits envoyés par un téléphone mobile). Cette nouvelle technologie permettrait aux autorités de filtrer les messages en fonction de mots-clés et de repérer les émetteurs de textos «réactionnaires». Reporters sans frontières condamne ce nouveau système de surveillance. «Les autorités chinoises s'appuient de plus en plus sur les nouvelles technologies pour contrôler la circulation de l'information. Nous avons constaté ces derniers mois une véritable régression de la liberté d'expression, notamment sur Internet. Ce durcissement du régime chinois doit être dénoncé par la communauté internationale», a déclaré l'organisation. Selon le communiqué de Venus info Tech Ltd, son système de surveillance aurait pour objectif de repérer, entre autres, les «fausses rumeurs politiques» et les «propos réactionnaires». Il fonctionne à l'aide d'algorithmes de filtrage créés par l'Académie des sciences de Chine, basés sur des mots-clés et des combinaisons de mots-clés. Il génère automatiquement des alertes à destination de la police et stocke des informations complètes sur les textos suspects - date de l'envoi, émetteur du message, etc. - pendant 60 jours. Il serait également utilisable pour surveiller d'autres types de communications électroniques, notamment les e-mails. Le site Internetpolicy.net, spécialisé dans les questions de liberté d'expression sur Internet, a sonné l'alarme sur ce nouveau système : «Si ce produit fonctionne comme l'affirme Venus info Tech Ltd, et si son prix est aussi bas que les autres logiciels chinois, son exportation dans d'autres pays est à prévoir». Toujours selon le communiqué de presse, la Chine compte déjà 2 800 centres de surveillance des SMS. Ces départements spécialisés ont notamment été très sollicités lors de la crise du SRAS en mai 2003, pour contrôler les messages transmis à propos de l'épidémie. Une douzaine de personnes avaient alors été arrêtées pour avoir propagé « de fausses rumeurs » à l'aide de leurs téléphones portables.

Le 2 juin 2004, le vice-ministre de la Sécurité publique, Zhang Xinfeng, avait annoncé le lancement d'une campagne de lutte contre l'utilisation criminelle des SMS. Des escrocs se seraient en effet servis de textos pour envoyer de fausses offres promotionnelles et obtenir en échange les coordonnées bancaires de leurs victimes. Le ministre avait alors insisté sur la nécessité d'utiliser des «technologies spécialisées» pour empêcher ce type de criminalité.

En Chine, le développement de la téléphonie mobile a été très rapide ces dernières années. Dans certaines villes - comme Guangdong ou Pékin -, le taux d'équipement en téléphones portables atteint 60 %, un chiffre proche des standards occidentaux. Près de 100 millions de textos sont échangés chaque année dans le pays.

Sssuuuuppeer !

Mieux qu'un pirate, un serpent perturbe 60 % de l'électricité du Honduras. On a du mal à le croire et pourtant, mi-mai, un boa constrictor a coupé le courant, durant quinze minutes, dans ce pays d'Amérique latine. La bestiole était tombée dans le générateur d'une usine hydroélectrique assurant les deux tiers de l'électricité du Honduras.

Scob...idoubidou

Voilà une dizaine de jours, l'Internet découvrait, surtout via les communiqués de presse des éditeurs d'antivirus, un microbe baptisé Scob. Un code malicieux installé sur des serveurs qui permettrait de télécharger un cheval de Troie dans l'ordinateur d'un internaute peu vigilant. La société Websense inc vient d'annoncer qu'elle a étudié 24 millions de serveurs et qu'elle a découvert qu'une centaine de machines étaient encore faillibles à ce virus. Certes, le site russe qui réceptionnait les informations volées a été fermé, mais ce n'est pas une raison pour laisser ses cochonneries sur son serveur !

E-identification

La première phase de tests semble avoir donné satisfaction. La Belgique va disposer d'une carte d'identité électronique qui sera dans les poches à partir de la fin 2004. C'est la société Zetes qui assurera la production et la distribution de cette carte nouvelle génération.

Traqueur détraqué

Le FBI annonce que son système informatique antiterroriste... a du retard ! Le Virtual Case File System (VCF) n'est pas prêt. Ce système, que le FBI a vanté avant même son lancement, est censé faciliter la lutte contre toutes les formes de terrorisme. Un agent a expliqué au New York Times que l'option «partage des données entre agents» risquait d'être abandonnée. <http://www.cnn.com/2004/US/06/26/fbi.terror.computer/index.html>

Piratage du site dédié à Fahrenheit 9/11



Quel étrange message sur le site du diffuseur du nouveau Michael Moore, Fahrenheit 9/11. Le site a affiché le message suivant durant quelques minutes : «Download the new Michael Moore movie Fahrenheit 911». Le lien renvoyait vers une version screener (comprenez filmée en salle), de la palme d'or de Cannes 2004. Des pirates sont passés par là ! Message politique ou juste cyber bêtise ? Le pirate n'en a pas dit plus.

Histoire belge

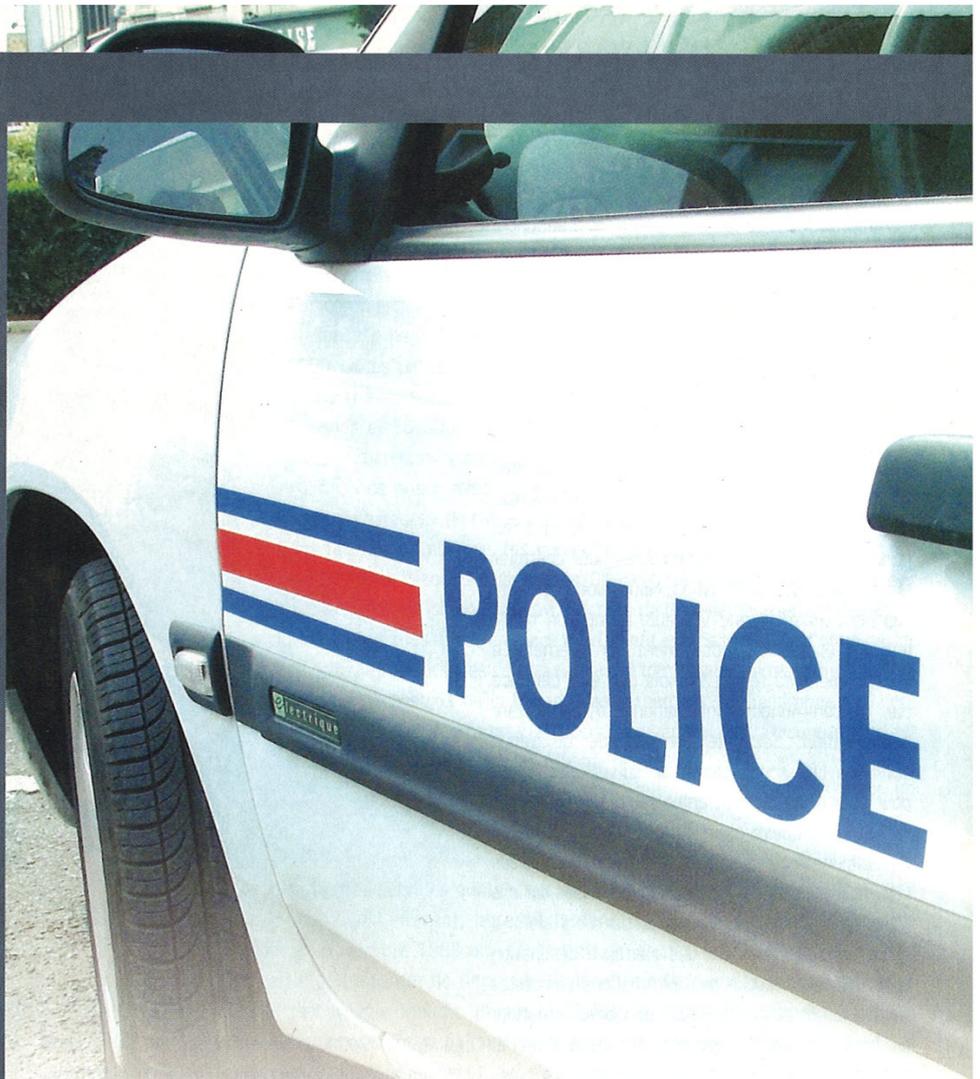
L'association belge de droits d'auteurs, Sabam, veut faire interdire les connexions au P2P. Cette association, une sorte de Sacem belge, souhaite que le principal Fournisseur d'Accès à Internet (FAI), Tiscali, bloque l'accès aux sites Web qui offrent des logiciels d'échanges de fichiers P2P. Raison invoquée : les gens «peuvent» employer ces logiciels pour télécharger de la musique illégalement. Vont-ils aussi demander l'interdiction des ordinateurs car ils peuvent permettre de copier de la musique ? Vont-ils faire interdire l'électricité parce que cela permet de faire fonctionner un ordinateur qui possède un logiciel de P2P ? Un retour à l'âge de pierre à la sauce belge !

Mouton noir chez AOL

La nouvelle loi anti-spam mise en place le 1er janvier 2004, le Can-Spam Act, a besoin d'exemples pour être justifiée. La première victime de cette loi est un salarié mystère d'AOL, arrêté récemment pour avoir mis la main sur une base de données mels de clients d'America Online et pour l'avoir revendue. La liste a été diffusée auprès de professionnels du marketing online.

Calme... mais pas trop

Après la diffusion de la vidéo de l'assassinat d'un ressortissant coréen, les internautes du pays du matin calme se sont lancés dans une attaque en règle à l'encontre du diffuseur de la vidéo, le site Ogrish. Pour se défendre, les administrateurs du site en question ont fait pointer l'url sur trois adresses IP différentes, ce qui a permis une répartition de charge, un load balancing DNS. Dans la foulée, le gouvernement coréen a fait censurer le site en question. Les FAI du pays ont bloqué son accès. Une première sur Internet. D'habitude les DDoS sont lancés par des pirates ? Mais cette fois, c'est tout un peuple qui a voulu ... manifester.



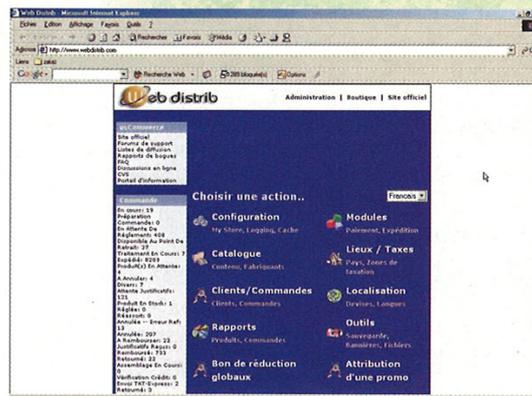
Prostitution online

La police tchèque et slovaque vient de mettre la main sur 25 personnes organisatrices d'un réseau de prostitution utilisant Internet pour trouver les clients et les prostituées. 230 femmes étaient employées dans ce commerce douteux. Les proxénètes avaient lancé une société baptisée Eli modeling agency, une fausse agence de mannequins. Une autre société, plus explicite, avait été baptisée ELI World Hosting Escortagency. L'agence virtuelle semble avoir eu des ramifications via des sites web, à Budapest, Londres, Paris, Tokyo, Vienne ou encore les Emirats Arabes, qui pour le coup ne souhaitent plus voiler les femmes dans ce cas-là ! La police estime que l'agence pouvait gagner 450 000 euros par mois.

Portes ouvertes

L'une des plus importantes boutiques online françaises ouverte aux pirates. Webdistrib.com, boutique lilloise online, a de bon prix, propose un bon site... bref, de quoi faire honneur à l'Internet français

qui en a bien besoin. Seulement, un problème de serveur a fait que nous avons eu accès à la page administration de cette e-boutique. Fichiers clients, informations produits... Rapidement contactés, les responsables ont corrigé dans la foulée. Nous, nous avons sabré une Jeanlain (à consommer avec intelligence, ndr) avec la 8000^{ème} entreprise française aidée par ZATAZ Magazine.



Riksförsäkringsverket

Petite migraine ? Un virus bloque le système des prestations sociales de la Sécurité sociale suédoise, la Riksförsäkringsverket. Neuf millions de personnes ont été concernées par la «perturbation». Plutôt inquiétant de savoir que la plus grande base de données d'assurance maladie du pays est faillible à la moindre cyber grippe.



Comportement de pirate

Un système qui protège des pirates informatiques en contrôlant le comportement des internautes. Le Laboratoire d'Intelligence Artificielle (LIA) de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), dirigé par le professeur Boi Faltings, a développé un système de détection d'anomalies basé sur l'analyse de comportement des utilisateurs, destiné à la protection de l'identité informatique des utilisateurs pour améliorer la sécurité d'une manière globale. Pour garantir la sécurité informatique, différents systèmes de filtrage existent vis-à-vis des attaques extérieures ou intérieures au réseau. Ces systèmes de sécurité sont situés soit sur chaque poste, soit sur des nœuds du réseau. Les premiers sont lourds et coûteux à déployer ; les seconds s'appuient sur une observation du trafic et l'utilisation de règles définissant ce qui est anormal. Il en résulte un décalage entre un nouveau type d'attaque, non encore identifié comme anormal et donc non répertorié, et la réaction du système. Le système développé au LIA est destiné à prévenir les attaques de l'intérieur du réseau, par exemple de la part d'une personne agissant depuis le poste d'un utilisateur en se servant du mot de passe de ce dernier. Le système est positionné sur le réseau et s'appuie sur une modélisation et une analyse de comportement de chaque utilisateur du système. Il travaille en temps réel et diminue considérablement le nombre de fausses alertes. L'outil a été testé sur un ensemble de 150 utilisateurs au sein de l'EPFL et il est destiné aux organisations comprenant plus de 100 utilisateurs travaillant en réseau. Une demande de brevet a été déposée et différentes options de valorisation sont en cours d'évaluation (création d'une start-up ou contrat de licence).

Ce matin, un lapin...

La cour de Southampton (Royaume-Uni) a condamné Simon Jones, 25 ans, à deux ans d'emprisonnement pour avoir piraté et tenté de faire chanter le magazine Playboy. Ce pirate a menacé de vendre une partie de la base de données du journal pour lapins... pardon, pour adultes. Une base de données contenant logins, mots de passe des clients. Simon Jones a demandé 100 dollars par compte. Il a reçu l'argent qu'il va déposer sur son compte bancaire. La police, les services secrets US et le National High-Tech Crime Unit, les cyber poulets britanniques, ont pu ensuite facilement déloger l'escroc de son terrier. Le chantage a déclenché un audit interne de sécurité qui a coûté 6.500 dollars à Playboy.

Pirate piégé

Que peut-on faire quand on a 16 ans, dans un cinéma, pendant les vacances ? Finir en prison, pourquoi ? C'est ce qui vient d'arriver à un gamin de 16 ans. Il a été pris la main dans le sac dans un cinéma de Los Angeles, en train de filmer Spiderman 2. Le pirate a été piégé par un salarié du cinéma équipé de lunettes à infrarouge. Les primes offertes aux employés de cinéma réussissant à mettre la main sur un pirate étant attractives, certains ne quittent plus leurs lunettes spéciales. Le jeune idiot risque aujourd'hui un an de prison et une amende de 2 500 dollars. <http://www.zataz.com/news/6031.html>



Baisse des ventes ?!

Après avoir déjà lancé un sacré pavé dans la mare aux majors en expliquant que la copie sur Internet était la coupable idéale pour les éditeurs de disques, le géant de la distribution vient de remettre un grand coup de pied dans la fourmilière via une étude que la FNAC a diligentée. Selon l'étude Ipsos-Insight, la baisse des ventes de 15 % a d'autres origines que la copie : usure du support CD, déstructuration du marché, mauvaise gestion des prix, baisse des investissements, concurrence d'autres produits de loisirs comme les DVD, les jeux vidéos ou encore la téléphonie mobile et l'Internet. Même idée pour le cinéma, qui lui, se porte à merveille. La fréquentation des salles est en hausse comme l'indique le Centre national du cinéma. Les ventes de DVD ont connu un premier trimestre en hausse.

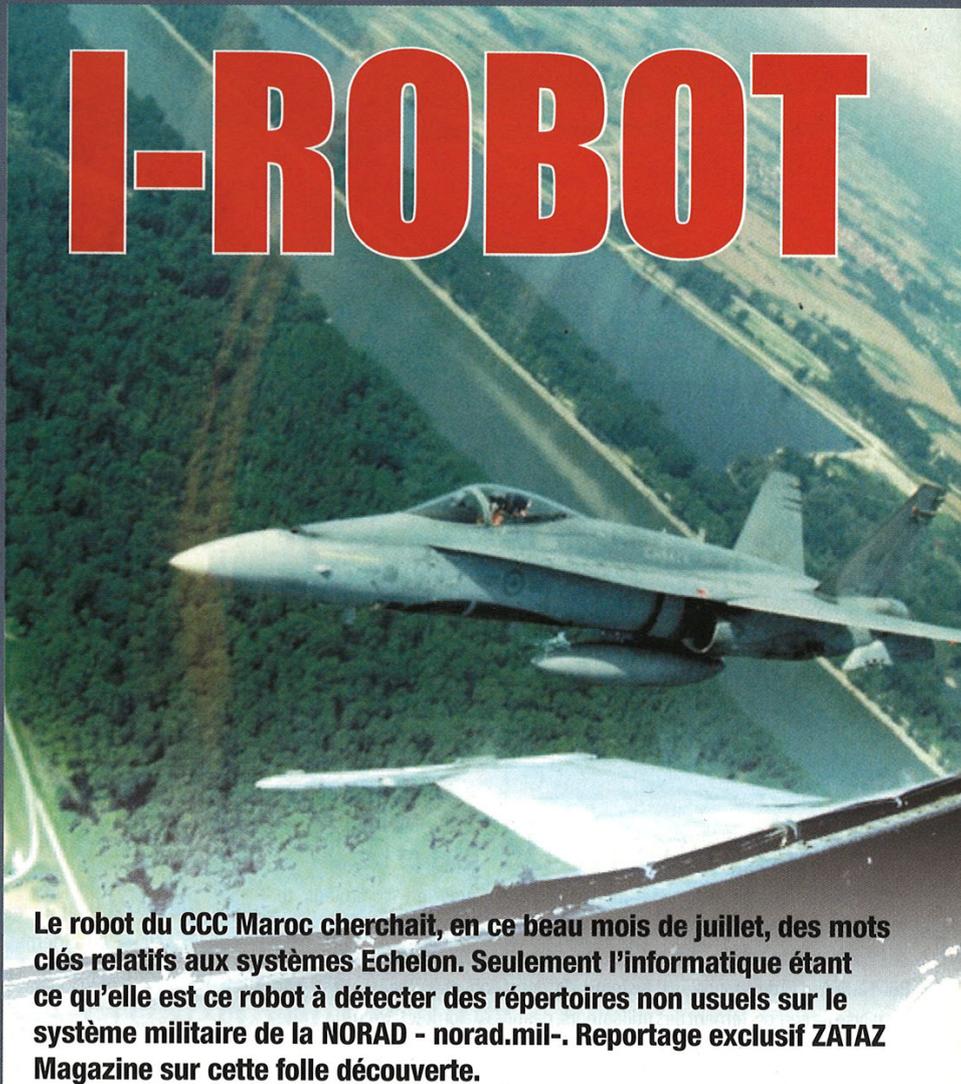
Garage vivant

Un nouveau système par radio bidirectionnelle militaire, inventé par Motorola, ouvre les portes des garages du voisinage. Voilà qui est plutôt gênant quand on pense que le matos a coûté près de 5.5 millions de dollars. Les riverains de la base de l'US Air Force Eglin, en Floride, ne rigolent pas du tout, car le système ouvre les portes de leurs garages. Motorola a indiqué qu'il essaiera de réduire le problème en changeant les fréquences pour les prochains essais. Ce serait rigolo si les riverains appuyaient tous en même temps sur leurs télécommandes... Imaginez que cela fasse planter le système de l'US Army !

825 millions de spams

Howard Carmack, le «Buffalo Spammer», un New-Yorkais qui avait piraté un certain nombre de comptes mels pour envoyer des courriers non sollicités, passe devant les juges en ce moment. Le gars va passer trois ans et demi en prison. Il a été condamné à sept ans fermes pour avoir envoyé 825 millions de mels publicitaires non sollicités. Pou agir, il avait volé et usurpé 343 comptes et identités. Le fournisseur Internet EarthLink inc. a gagné, l'année dernière, un jugement contre Carmack qui doit déjà payer une amende de 16,5 millions de dollars.

I-ROBOT



Le robot du CCC Maroc cherchait, en ce beau mois de juillet, des mots clés relatifs aux systèmes Echelon. Seulement l'informatique étant ce qu'elle est ce robot à détecter des répertoires non usuels sur le système militaire de la NORAD - norad.mil-. Reportage exclusif ZATAZ Magazine sur cette folle découverte.

NORAD, NE VOIS-TU RIEN VENIR ?

Première interrogation de notre part, est-ce un système Decoy, un honey pot ou une erreur des administrateurs ? Depuis plusieurs mois l'Oncle Sam a fait serrer les boulons dans ses divers serveurs. (Lire notre reportage, sur zataz.com, sur 180 serveurs militaires Us ouverts, ndlr). Seulement en grattant juste ce qu'il faut, il a été découvert que le serveur possédait bien des vulnérabilités, dont certaines fournissant énormément d'informations sur l'architecture du North American Defense Command. Plutôt fou pour un centre de commandement de l'armée américaine en charge de la défense aérospatiale des Etats-Unis et du Canada !

PORTES OUVERTES

Première vulnérabilité, les composants CFM, traduits par ColdFusion, utilisés sur le site de la North American Aerospace Defense Command sont susceptibles de subir un Buffer Overflow. Ensuite, la seconde découverte est que ces mêmes composants sont aussi sujet à la célèbre et idiote faille XSS (Cross Site Scripting). Ce qui laisse

croire que la version de Macromedia ColdFusion n'est pas à jour. Etrange oubli ! Le dernier problème, est que puisque qu'on a démontré que le serveur utilise une version de ColdFusion, non mis à jour, nous nous sommes dit que certainement les répertoires installés par défaut lors du déploiement existent. Twingo ! Pardon Bingo ! Notre supposition va être vérifiée et à la surprise générale, le lien vers l'interface d'administration existe bel et bien.

Il devient donc possible, pour un pirate, de flooder cette adresse par le biais d'un simple injecteur Perl de la zone tampon password. Une faille de sécurité stipule même que lorsque celle-ci reçoit 40 000 caractères, un Déni de Service, un DoS, s'opère. Un bon gros plantage contre des ordinateurs du Norad, voilà qui laisse songeur. Nous ne sommes pas allés vérifier, nous ne sommes pas allés plus loin, notre rôle n'est pas de finir en prison, mais de vous faire découvrir ce que le web recel dans ses petits secrets.

Le plus terrible est qu'un petit coup de moteur de recherche de type Google et il est possible de tomber sur d'autres informations encore plus... chaudes !



(Crédits photos : Ministère de la Défense nationale canadienne)



ECHELON, NORAD, KESAKO ?

Ce système de surveillance a fait pas mal parler de lui dans les années 90. Un ensemble de radars et autres moyens de surveillance mis en place durant la guerre froide, et un peu avant, par les américains et certains de leurs alliés. Un système qui aurait permis d'intercepter certaines informations comme les fax et GSM de cibles précises.

Le Commandement de la défense aérospatiale de l'Amérique du Nord (NORAD) est une organisation militaire binationale qui a été créée officiellement en 1958 par le Canada et les Etats-Unis; Sa

mission, surveiller et défendre l'espace aérien de l'Amérique du Nord. Le NORAD surveille et dépiste les objets artificiels dans l'espace, et il donne l'alerte en cas d'attaque contre l'Amérique du Nord par des avions, des missiles ou des véhicules spatiaux. Le NORAD assure également la surveillance et le contrôle de l'espace aérien du Canada et des Etats-Unis. Le NORAD utilise un réseau de radars terrestres, de détecteurs et d'avions de chasse pour détecter, intercepter et, si nécessaire, détruire tout engin qui menace le continent, explique le site officiel de l'organisation militaire.



EN SAVOIR PLUS SUR LE NORAD

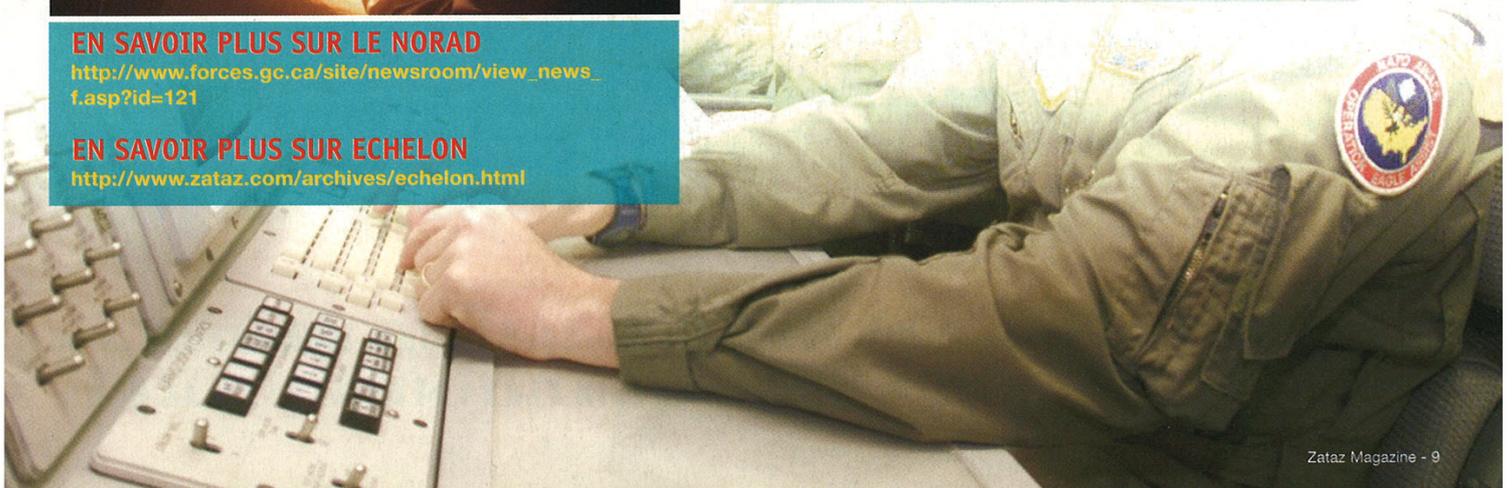
http://www.forces.gc.ca/site/newsroom/view_news_f.asp?id=121

EN SAVOIR PLUS SUR ECHELON

<http://www.zataz.com/archives/echelon.html>

VIRUS DE L'ESPACE

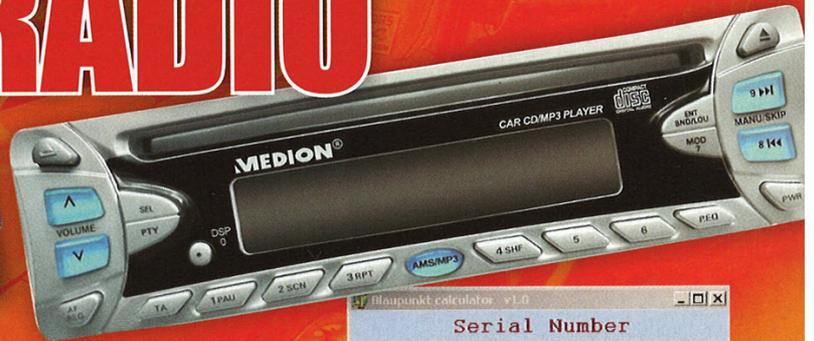
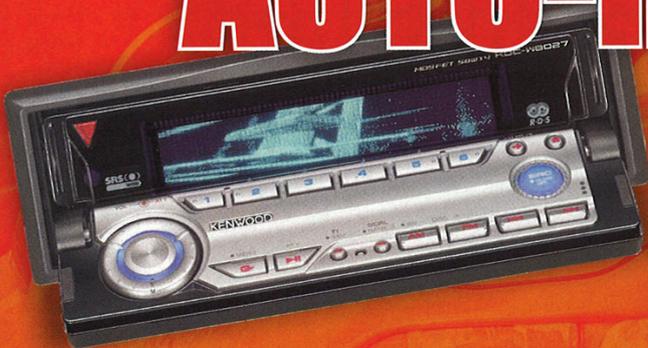
Un virus a infecté deux ordinateurs contrôlés par l'Army Space and Missile Defense Command. La bestiole numérique a joué avec le réseau secret de l'oncle Sam, réseau qui, pour rappel, utilise le protocole spécialement étudié pour le Département de la Défense, SIPRNET. On ne connaît pas le nom du virus en question, mais ça laisse rêveur. Le porte-parole du DOIM, le lieutenant Larry Dodgen a juste précisé que «le système n'a pas d'antivirus». Super rassurant !





**HÉBERGEMENT MUTUALISÉ, DÉDIÉ, DNS, FIREWALL, BACKUP, IDS, MONITORING, ...
DATACENTER SÉCURISÉ AU LUXEMBOURG. EN SAVOIR PLUS : SERVICES@ZATAZ.NET**

DÉBRIDEZ VOTRE AUTO-RADIO



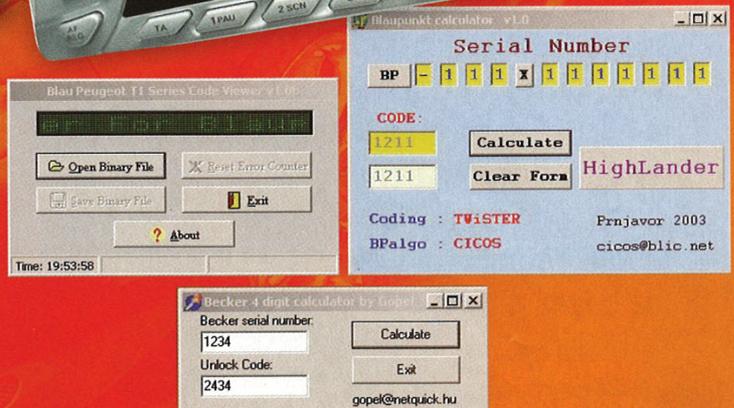
Après notre article sur le déblocage des téléphones portables, voici une nouvelle fournée de codes, mais cette fois-ci visant votre poste autoradio. A quoi cela sert-il allez-vous nous dire ? Et bien, même idée que pour les téléphones portables. Vous avez perdu votre mot de passe, vous devez relancer votre poste après une perte de batterie ? ZATAZ Magazine vous entraîne, dans les bits de votre autoradio.

Y A PLUS DE SON !

Aussi étonnant que cela puisse paraître, pas un des éléments électroniques de la vie de tous les jours ne possèdent un ou plusieurs petits codes secrets. En informatique, et plus précisément dans les jeux vidéo, on parlera de cheat code. Pour les téléphones portables, voir notre précédent numéro ou encore sur ZATAZ.COM, les codes permettent d'accroître la puissance de la batterie du mobile, de retirer un mot de passe ou de changer de fournisseur de téléphonie. Pour les voitures, les codes permettent de débloquent les autoradios, de passer outre un mot de passe oublié, ou annulé par une batterie capricieuse, en passant par le déblocage des airbags... Chaque autoradio a des fonctions cachées qui lui sont propres, et il nous serait difficile de les lister toutes ici. Pour les autoradios il existe trois méthodes de débridage. La plus simple consiste à introduire des codes via le pavé numérique du combiné radiophonique. La seconde méthode, plus compliquée, passe par la lecture/effacement d'un emplacement dans l'EEPROM de l'autoradio. Enfin, la troisième et dernière méthode requiert de débloquent l'autoradio via une télécommande spéciale, comme pour le «Kenwood Mask» notamment.

SÉSAME, OUVRE-TOI

Voyons d'abord le débridage d'un autoradio par code. Sur Internet, une dizaine de sites dédiés, notamment anglais et américains, proposent de calculer le code de débridage de votre autoradio. Il vous suffit pour cela de communiquer le numéro de série de votre autoradio et le site vous retournera le code secret. Pour certains modèles, il est carrément demandé le numéro de série de la voiture. Pourquoi ? Il faut savoir que les constructeurs ont dans leurs réseaux informatiques, accessibles par toutes leurs concessions les



codes de tous les autoradios montés à l'origine dans leurs voitures. Nous avons pu vérifier ce fait chez des concessionnaires Renault, par exemple. Les codes peuvent être entrés, dans la majorité des cas, grâce à des petits boîtiers qui calculent à l'aide de l'algorithme constructeur le code secret, et cela toujours grâce au numéro de série autoradio.

Plus épineux à traiter, la méthode qui se base sur la lecture/effacement d'un emplacement de l'EEPROM de l'autoradio est réservée aux connaisseurs en électronique. Deux emplacements-mémoire dans les bits d'un autoradio seront à effacer pour remettre le code à zéro. Enfin, il faut savoir que la nouvelle génération d'autoradios est largement plus sécurisée empêchant ce genre de petit jeu... dangereux !

Le troisième cas consiste à utiliser une télécommande. Ici, l'action effectuée est d'une simplicité biblique. Le top du top car il n'est pas besoin de toucher à l'autoradio. La marque Kenwood utilise ce procédé. Cette société propose une télécommande pour laquelle l'autoradio est bloqué à l'origine... mais on trouve maintenant des télécommandes qui fonctionnent avec n'importe quel autoradio une fois débloquent.

N'hésitez pas à consulter les adresses de sites que nous vous présentons ici, vous pourrez trouver votre code d'autoradio, mais aussi acheter le matériel nécessaire aux autres méthodes de débloquentage.

LES FOIRES AUX BITS

Pour tous ces déblocages, les forums sont encore la meilleure source de programmes gratuits, qui sont très souvent vendus ailleurs. On vous laisse découvrir tout cela via nos liens proposés dans cet article. A vous de poursuivre notre découverte en grattant un peu car ce genre de débridage n'est pas très répandu, sauf peut-être chez les fans de tuning, les rois de la customisation automobile !

SITES PROPOSANT DES MILLIERS DE CODES

<http://www.unimark.freemove.co.uk/> - <http://www.car-radio.com/>
 Site commercialisant des boîtiers : <http://www.rampantapathy.co.uk/carradio.html>
 Forums : <http://servis-manual.com/index.php?direction=0&order=&directory=DUMPS-BINS/CARRADIO>

PIRATAGE DE CARTES BANCAIRES LA METHODE DES VOLEURS

On pensait le problème quasiment réglé en France. Pourtant, le piratage de carte bancaire n'a jamais été aussi fleurissant dans l'hexagone. Les pirates agissent directement à partir de distributeur de billets, les GAB, ou via des pompes à essence automatiques. Voici, en images, comment cela fonctionne afin que vous ne soyez pas pris au dépourvu.

COMMENT ÇA MARCHE ?

D'abord les pirates cherchent un distributeur le moins surveillé possible. Ils évitent donc les caméras, les sas, ou tout autre moyen d'annuler la mise en place de leur piège.

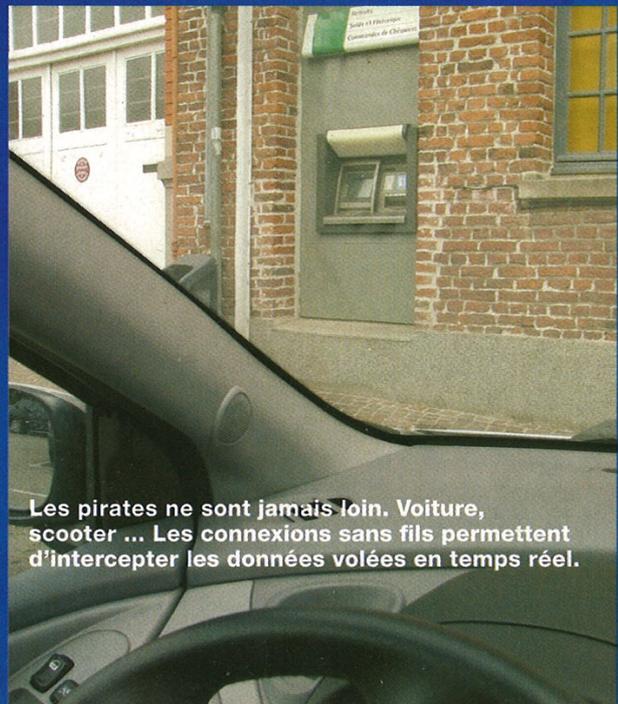


Celui-ci est parfait. Pas de surveillance, placé sur un parking, avec un renfort et des panneaux entourant le distributeur pouvant servir à y dissimuler une caméra.

Le pirate installe ensuite un dispositif de copie. C'est un boîtier aux couleurs de la banque qui va permettre d'enregistrer la piste magnétique de la carte introduite par le client. Ce dernier ne se doute pas que ce petit relief dans le lecteur du distributeur est un copieur qui envoie les informations de sa carte, à distance.



Quelques mètres plus loin, les pirates attendent. Des cas ont permis de révéler que des escrocs avaient équipé leur automobile de récepteurs et d'ordinateurs permettant de cloner une carte bancaire en quasi-temps réel. D'autres cas ont démontré que les pirates allaient carrément retirer le faux boîtier qui gardait en mémoire les transactions effectuées.



Les pirates ne sont jamais loin. Voiture, scooter ... Les connexions sans fils permettent d'intercepter les données volées en temps réel.

MÉFIEZ-VOUS DES WEEK-ENDS

Nous vous relations en juin dernier, sur ZATAZ.COM, une affaire qui avait touché un distributeur de billets d'un quartier de Lille, à quelques encablures de la rédaction. Des dizaines de clients s'étaient retrouvés piégés par un GAB, un distributeur trafiqué avec un faux lecteur, intégré au vrai, et une caméra cachée pas très loin du clavier numérique du distributeur. Il ne restait plus aux pirates que de retirer de l'argent en Belgique ou en Hollande avec des clones de cartes ainsi réalisés. Conclusion plutôt étonnante pour le cas lillois : les douaniers ont arrêté en août deux parisiens, avec 25 000 euros en liquide cachés sous leurs sièges de voiture et ... 134 fausses cartes camouflées derrière le volant du véhicule. Les cartes, toutes blanches, possédaient deux indications notées aux feutres : le code secret de la carte et le montant de prélèvement autorisé par la dite carte. Les pirates, 29 et 31 ans, étaient connus pour d'autres trafics. Ils avaient juste oublié le flair des gabelous nordistes, une grave erreur pour l'un d'eux, ancien militaire.

Le problème du mot de passe est facilement pallié par les pirates grâce à une caméra miniature. Des policiers ont même découvert une «vraie-fausse» caméra de surveillance qui servait aux pirates pour suivre les doigts taper le code secret. Des caméras ont été découvertes dans les caches des néons. L'objectif de la caméra ne dépassait pas la taille d'une tête d'épingle.



Les caméras sont cachées sur les côtés ou au-dessus du clavier numérique servant à taper le mot de passe.



Il ne reste plus aux pirates qu'à recopier les informations numériques ainsi dérobées sur des cartes vierges, les whitecards. Plus précis encore, les pirates recopient les informations sur la bande magnétique d'anciennes vraies cartes bancaires modifiées à cet effet.

UN TRAFIC JUTEUX

Nous avons découvert sur Internet des « espaces » d'échanges de cartes bancaires dérobées. Il faut bien sur payer pour accéder à cette drôle bourse d'échanges, entre 80 et ... 500 euros l'information bancaire piratée. Les informations sont ensuite distribuées sous forme de fichier numérique qu'il suffira de recopier via le matériel adéquat. On ne vous cache pas que les arnaques sont encore plus fréquentes. Des internautes se sont retrouvés à acheter de fausses cartes pirates. Ils n'ont pas été se plaindre à la police. Et pour cause, ils auraient été obligés de s'expliquer sur cet achat pas comme les autres... Toujours dans la série arnaque, un ancien de L'île de la tentation (TF1) a été arrêté pour piratage de cartes bancaires. L'affaire a été révélée en mai dernier. Hugo, barman de son état, a copié des cartes bancaires appartenant aux clients de son employeur, le restaurant baptisé Diable des Lombards.

La BFMP (Brigade des Fraudes aux Moyens de Paiement) a été cueillir le pirate directement dans l'un des prestigieux restaurant de la capitale, le «Georges», au sommet du Centre Pompidou. Le pirate de la tentation a avoué avoir copié les informations bancaires qu'il revendait ensuite à un commanditaire, rencontré en boîte de nuit. Il aurait gagné près de 1.700 euros avec son petit trafic. La police parle de 130.000 euros détournés au total dans le cadre de cette arnaque.



FAISEURS DE TUBES

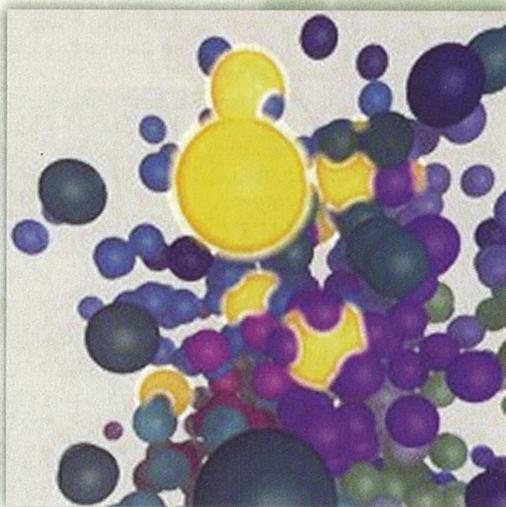
Alors que les majors du disque pleurent auprès de qui veut les entendre que leur business est en pleine crise, nous, auditeurs, n'avons jamais été autant assaillis par les dauberries et autres idioties musicales. Pourtant, cachée dans les méandres de Barcelone, une PME détiendrait l'arme ultime, une machine à tubes baptisée Polyphonic HMI.

J'AURAIS VOULU ÊTRE UN ARTISTE...

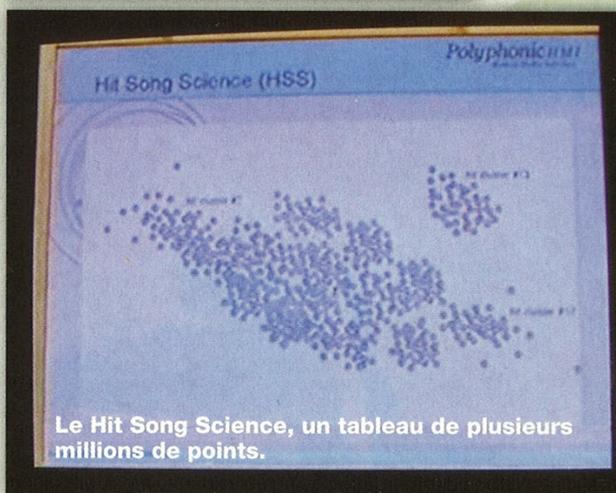
Imaginez : vous rêvez d'être une star, de faire votre numéro sur une scène devant des millions de fans en furie. Voilà, paraît-il, ce que souhaitent des dizaines de milliers de djeuns. Imaginez maintenant que vous ne sachiez ni chanter, ni danser, et que la vie dans un château ne soit pas dans vos projets. Un conseil : cassez votre tirelire et allez frapper à la porte de l'entreprise espagnole Polyphonic HMI ! Que va donc vous apporter cette société ? Non, vous n'allez pas devenir le roi du costume à paillettes prêt à vous faire encorner par des taureaux d'une tonne. Polyphonic HMI annonce être capable de vous dire si la chanson que vous avez écrite sur vos toilettes peut devenir LE tube du siècle ou si elle est tout juste digne de finir là où elle a commencé.

4 MILLIONS DE TUBES SUR UN HD

Polyphonic HMI a développé un système d'analyse musicale qui comporte pas moins de quatre millions de chansons diffusées aux Etats-Unis depuis 1956. 250 000 albums digitalisés, analysés, décortiqués via des algorithmes maison, qui d'après Mike McReady, le patron de Polyphonic HMI, sont capables de prévoir quel sera le hit de demain. «Nous avons analysé les morceaux d'après plusieurs critères comme la mélodie, le rythme, le tempo, l'harmonie, explique Mike McReady. «Notre système attribue ensuite une valeur mathématique à la musique analysée, qui placée sur un graphisme, donne la place de la chanson face aux autres quatre millions d'analyses.» Le Hit Song Science, le nom du système, permet ensuite d'extraire les chansons qui n'ont pas été classées dans les divers tops durant les cinq dernières années. «Nous sommes capables de savoir, grâce à Polyphonic HMI, si une chanson est mathématiquement un tube en puissance.»



Le Hit Song Science, sous forme mathématique.



BRITNEY S. ? P. SEVRAN ? KOJIRO ?

Mais qui utilise ce système ? Impossible d'avoir le moindre nom auprès de Polyphonic HMI. Son big boss est peu loquace sur le sujet. Secret défense ou juste honte de dire... personne. «Il faut savoir qu'une chanson de Britney Spears coûte aujourd'hui un million de dollars en moyenne, confie Mike McReady. «Notre rôle est juste d'aider les producteurs et les maisons de disques à être encore plus efficaces. Nous permettons juste aux labels d'économiser de l'argent dans la mesure où ils souhaitent sortir un single qui risque de ne pas finir dans les hits de MTV ou dans le Bill Board US ou britannique.» Mais qui est cet apprenti sorcier ? Mike McReady est un musicien amateur qui a édité en l'an 2000 un album de chansons en catalan, produit pour l'élaboration duquel il s'était entouré de mathématiciens. Fondée en 2002, Polyphonic HMI est une filiale appartenant au groupe AIA (www.aia.es), une société espagnole spécialisée dans l'intelligence artificielle depuis plus de seize ans.

HUMAN MEDIA INTERFACE

La seconde méthode proposée par Polyphonic a été baptisée HMI, Human Media Interface. L'idée : regrouper les goûts personnels d'un utilisateur afin de lui permettre de «déguster» une chanson et de voir si cette dernière est écrite pour lui... et son porte-monnaie. Le «client» se voit présenter un certain nombre de musiques parmi lesquelles il doit choisir, pour finir avec un seul titre qui sera capable - paraît-il - de définir son goût musical. La finalité, c'est de lui proposer, à coup sûr, des singles qu'il achètera sans rechigner. «Soyons clairs, confie Mike McReady, notre système ne fabrique pas de la musique. Il n'est rien d'autre qu'une aide à la décision. Nous n'inventons rien.» Que penser de ce genre d'outil ? L'avenir nous le dira. Je conclurai juste sur le commentaire de l'un de mes professeurs de musique dans ma prime jeunesse : «la musique est un bruit qui plaît à l'oreille». Espérons que cela puisse continuer !

INTERNAUTES vs MAJORS

Comment se prémunir de la férocité des majors du disque ? D'après elles, le mal qui touche leur business est dû à la copie sur Internet. Le coupable, c'est l'internaute, vil et mesquin, qui refuse d'acheter les milliers de chansons proposés chaque mois dans les bacs. Pour remettre ce petit monde dans le droit chemin, l'Electronic Frontier Fondation (EFF) a diffusé un mode d'emploi afin que les américains se protègent de la folie des maisons du disque. Traduction !

I LOVE RIAA

Dès le mois de juin 2003, la Recording Industry Association of America lance des actions en justice contre les utilisateurs des systèmes de partage de fichiers baptisé Peer to Peer (P2P). La RIAA a décidé de cibler les utilisateurs qui mettaient en ligne un nombre substantiel de morceaux de musique soumis au Copyright. La RIAA a expliqué qu'elle choisirait qui poursuivre en scannant les dossiers partagés des utilisateurs. Pour le moment, près de 4 000 internautes américains ont reçu un courrier. La mission : identifier le Fournisseur d'Accès à Internet (FAI) de chaque «pirate». La RIAA, comme la MPAA, surfent sur une loi intitulée Digital Millenium Copyright Act (DMCA). Elle permet de mettre en demeure le FAI qui est obligé, aux USA, de communiquer le nom de l'utilisateur, son adresse, et d'autres informations personnelles dans le but de le poursuivre. En France, certains FAI jouent le jeu de la RIAA. Voyez notre encadré sur le sujet et les ratés de ce délire numérique.

Le EFF a proposé plusieurs solutions afin de ne pas tomber sous les coups aveugles de la RIAA... et des autres associations, casseuses d'internautes ! Le EFF explique ceci : «Alors qu'il n'y a aucun moyen de connaître exactement ce que s'approprie à faire la RIAA, qui sont les personnes qu'elle va poursuivre, ou même la quantité de musique qui est qualifiée de « substantielle », les utilisateurs des réseaux P2P peuvent prendre les mesures suivantes pour réduire le risque de poursuites.»

LES MESURES DE PROTECTION

Assurez-vous de l'absence de fichiers susceptibles de vous mettre en infraction dans vos dossiers partagés. Cela signifie que le dossier partagé contiendra environ un fichier qui est dans le domaine public, que vous avez la permission de partager, ou qui est disponible sous les licences « pro partage de fichiers » ; spécialement, la Creative Commons license ou d'autres licences « Open media », et enlevez de votre dossier partagé tous les noms fallacieux susceptibles de prêter à confusion avec des titres ou des artistes dont les droits sont gérés par la RIAA. (Nous avons deux cas de français ayant eu sur leur disque dur des fichiers baptisés Madonna, qui n'étaient rien d'autre que... des dessins réalisés par des fans. Ca n'a pas empêché la RIAA d'écrire au FAI des «villains pirates», ndr). L'EFF propose aussi que l'internaute désactive les fonctions de partage des applications P2P qui permettent aux autres utilisateurs d'obtenir une copie des fichiers qui sont sur son ordinateur, ou de scanner son dossier musique. « Nous ne supportons pas l'idée de supprimer cette option, explique l'EFF, mais il apparaît qu'elle réduit le risque de devenir dès à présent une cible de la RIAA. »

L'Electronic Frontier Fondation explique aussi comment la RIAA semble inquiéter les utilisateurs qui permettent à leurs ordinateurs d'être « Supernodes ». En gros, en étant sous ADSL ces internautes diffusent plus vite et plus efficacement leurs fichiers. «Afin de limiter les risques, assurez-vous que votre ordinateur ne soit pas utilisé comme « Super utilisateur ».

«Vous n'aimez pas l'idée de mettre fin au partage de fichiers ou de changer le nom des fichiers afin de flouer les stupides robots ou les employés de la RIAA confondant vos fichiers avec des œuvres protégées ? Nous non plus ! Rejoignez la campagne EFF pour rendre légal le partage de fichiers tout en rémunérant les artistes.»

ET EN FRANCE ?

Dans l'hexagone, les actions se sont limitées à des courriers des FAI... et à la signature d'une charte anticopie. Comme l'a expliqué la ligue Odebi « On ne peut pas simultanément demander aux français de payer une redevance pour copie privée, et leur interdire cette même copie », car en France, nous payons une redevance dite d'exception sur les disquettes, les CDroms, les cassettes audio, les cassettes vidéos, les DVD, les disques durs, ... Bref, même si vous n'écoutez pas les dernières productions Kleenex à la mode, vous participez à l'enrichissement des maisons de disques... Pour preuve du délire de ce «nouveau» système, les «stars» de la chanson virées par leurs employeurs. Johnny Halliday quitte Universal après avoir mis en avant la dépendance financière que lui avait imposée sa maison de disques. Doc Gynéco, Sinclair, Alain Chamfort virés de la leur pour cause de « vente trop légère » (Entrevue - Août 2004). Bref, nos élus ont incliné

la tête face aux mensonges des maisons de disques. «Il ne peut donc s'agir que d'une opération assimilable à du racket» termine la Ligue Odebi.

Pour finir, voici un cas concret (nous en avons reçu des dizaines sur ZATAZ.COM), d'internautes accusés à tort. La RIAA, la MPAA, peuvent-elles se planter dans la lutte contre les copieurs sur Internet ? Réponse : OUI ! Comme nous vous l'expliquions, les FAI ont l'intention d'aider les majors du disque et du film à traquer les vilains copieurs. Seulement, la traque n'a pas fini d'amuser son petit monde. Personne n'a encore mis en doute la possibilité de tomber sur la mauvaise personne. Il semble que les majors et le législateur aient oublié un point très important dans cette affaire : l'usurpation d'IP ou la simple incompétence des «traqueurs de pirates». Chris est un internaute français comme il en existe plus de 10 millions aujourd'hui. «Je suis un internaute tout ce qu'il y a de plus standard, intéressé par les nouvelles technologies, persuadé depuis 1996 qu'aujourd'hui Internet est une réalité incontournable et plus qu'utile. (...) si effectivement il faut envoyer des courriels aux internautes pour leur signaler que le téléchargement d'œuvres dont ils ne possèdent pas les droits d'auteurs est interdit... pourquoi pas... mais envoyer des mels aux mauvaises personnes, c'est quelque part suspecter quelqu'un d'un délit qu'il n'a pas commis». Chris a reçu un mel de son FAI, Club-Internet, lui indiquant qu'il avait été repéré en train de copier un film via un système d'échange P2P. «J'ai reçu un avertissement de Club-Internet me disant que le 25 juillet à 04h29 GMT, soit 06h29 heure locale, j'étais connecté et je téléchargeais via Edonkey «School of Rock». Or le 25 juillet je n'étais pas à mon domicile, je n'étais pas connecté, et lorsque je l'ai été, je n'avais pas cette adresse IP.»

Monsieur Paramount ferait-il dans la mythomanie ?

Après avoir contacté le service technique de Club-Internet, Chris a bien eu confirmation de sa non-connexion le jour et à l'heure indiqués par Monsieur Justice de la Paramount, Mark Ishikawa. «Ils m'ont dit qu'ils ne pouvaient pas faire grand chose pour moi et qu'eux aussi subissaient le système (...). En gros, ils envoient des courriels mais comme c'est automatique, ils se fichent de savoir ce qu'il va se passer derrière».

Bref, l'Oncle Sam dicte sa loi, invente n'importe quoi. Le législateur français, qui n'y connaît rien, approuve, et l'internaute trinque. Il existe sur le réseau des explications sur comment «usurper» un IP, comment proxysier un P2P, mais on se demande aussi si les Messieurs «Justice» des majors, qui ont des quotas à respecter, n'inventent pas ou ne tapent pas au hasard. Avoir des milliers d'IP de copieurs, c'est très simple, mais encore faut-il savoir les lire. Un exemple : notre photographie montrant les adresses IP des copieurs de la version DVDRip du film «les 11 commandements» de Mickael Youn.

Peer IP	Upload A.Z	Download A.Z	Progress A.Z	Connected A.Z	Share Ratio A.Z
166.103.122.xxx	350.70 MB	0 B	1001.00 MB (100%)	04 03:09	0.0000
68.184.170.xxx	512.49 MB	0 B	1001.00 MB (100%)	04 04:05	0.0000
200.232.233.xxx	44.07 MB	88.00 MB	358.00 MB (40%)	04 03:04	0.0000
69.197.239.xxx	575.20 MB	392.93 MB	330.00 MB (33%)	04 04:10	1.4664
67.175.116.xxx	451.54 MB	389.06 MB	289.00 MB (29%)	04 04:54	1.1611
67.68.78.xxx	513.50 MB	356.57 MB	382.00 MB (39%)	04 04:14	1.0338
157.158.19.xxx	437.73 MB	377.10 MB	372.00 MB (28%)	04 02:53	1.1611
202.14.216.xxx	505.79 MB	376.79 MB	370.00 MB (37%)	04 04:19	1.0422
64.69.78.xxx	315.82 MB	369.14 MB	367.00 MB (37%)	04 03:52	0.8566
66.68.246.xxx	172.88 MB	369.63 MB	366.00 MB (37%)	04 05:01	0.0000
81.1.116.xxx	256.64 MB	364.07 MB	362.00 MB (37%)	04 02:39	0.0000
198.166.26.xxx	649.15 MB	360.82 MB	330.00 MB (36%)	04 05:01	1.1999
207.112.63.xxx	75.97 MB	348.00 MB	346.00 MB (33%)	04 04:45	0.0000
242.72.6.xxx	758.85 MB	346.17 MB	344.00 MB (33%)	04 04:37	2.1399
66.12.32.xxx	321.57 MB	341.71 MB	338.00 MB (34%)	04 04:40	1.0266
24.58.20.xxx	319.00 MB	334.84 MB	329.00 MB (33%)	04 04:00	0.9050
142.179.232.xxx	508.07 MB	326.51 MB	324.00 MB (33%)	04 03:39	1.3322
68.5.193.xxx	342.59 MB	326.03 MB	324.00 MB (33%)	04 02:15	1.0200

© Terram

Il est très simple d'intercepter des IP de copieurs professionnels sur Internet.

Creative Commons license

<http://www.creativecommons.org/>

Enlever le supernode

<http://www.whtvcable.com/fasttrack>

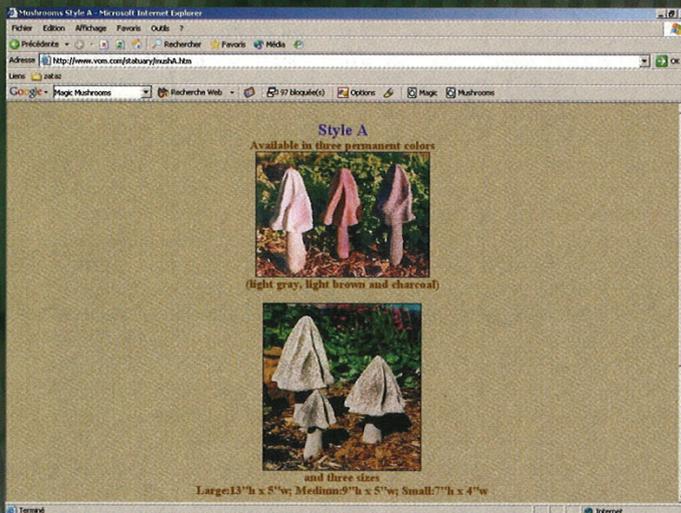
<http://helpdesk.princeton.edu/kb/display.plx?ID=9245>

La ligue Odebi

<http://www.odebi.org>

DROGUE SUR INTERNET : FAIS TOURNER LA SALADE !

La vente de drogue sur Internet prend la poudre... d'escampette ! Herbe, champignons hallucinogènes, pétards, bave de crapaud ou simple salade séchée, on trouve tout sur Internet. Même des produits qui ne font pas rire et qui font drôlement mal à la tête.



CULTURE ET DÉPENSE

La DEA, le département anti-drogue de l'Oncle Sam, vient de mettre fin à un business que l'on sait juteux dans la rue, mais qui semble encore plus prolifique sur le web. L'opération «Web Tryp» a eu pour mission de repérer et d'arrêter les sites Internet proposant de la drogue ou des médicaments réglementés. Une action qui a été lancée après la mort de plusieurs adolescents consommateurs de substances qui ne font pas rire. L'enquête, qui semble avoir duré deux ans, a été menée par des investigateurs de la Navy. Trois hommes, y compris deux marins, ont été condamnés à de la prison ferme. Il faut dire aussi qu'ils fabriquaient des drogues hallucinogènes qu'ils revendaient ensuite. L'un des sites visés, pondman.nu, était hébergé dans les îles Salomon. La page web proposait une variété de produits chimiques tels que l'harmine, qui imite les effets de l'extasy ainsi que d'autres hallucinogènes. L'harmine seul est inoffensif, mais une fois mélangé à un autre produit chimique, il se transforme en Ayahuasca, un puissant hallucinogène. Ceux qui ont vu Blueberry, le film de Jan Kounen, comprendront les effets dudit produit chamanique. Au moment où nous terminions cet article, le magazine Entrevue sortait dans ses colonnes une enquête sur la possibilité d'acheter de la drogue simplement et efficacement sur la toile. Une enquête qui fait froid dans le dos, tant cela semble facile. Tout autant que d'arnaquer les internautes.

JE FUME DE LA SALADE...

Alors que les sites de vente de produits hallucinogènes pullulent sur le réseau des réseaux, les escrocs ont très vite compris où se trouvait l'argent. Quoi de plus facile qu'arnaquer une personne qui n'ira pas se plaindre à la police vu qu'elle souhaitait acquérir un produit stupéfiant interdit par la législation ! C'est ainsi qu'est apparue, par exemple, l'herbe hawaïenne. Une sorte de Marijuana qui pousse sur une île américaine, Hawaii, et cela en toute légalité. Seulement, à défaut de planer, en la consommant vous risquez de surfer sur de la salade séchée. Une bonne grosse laitue locale qui n'a que trois missions : vous faire mal au crâne, au porte-monnaie et à l'ego.

OU ENCORE DES CHAMPIGNONS

La grande mode du moment - écologie oblige -, c'est de fumer, sucer ou encore boire des infusions concoctées à base de champignons. Le site www.appydzaze.com propose ce genre de choses. Il s'agit d'un champignon baptisé Magic Mushrooms, qui serait d'origine mexicaine et qui aurait le mérite de vous faire planer plus haut que le Mont Blanc. Ici aussi, bad trip assuré face à un produit extrêmement dangereux pour votre petit cœur. La boutique online surfe sur les frontières de la



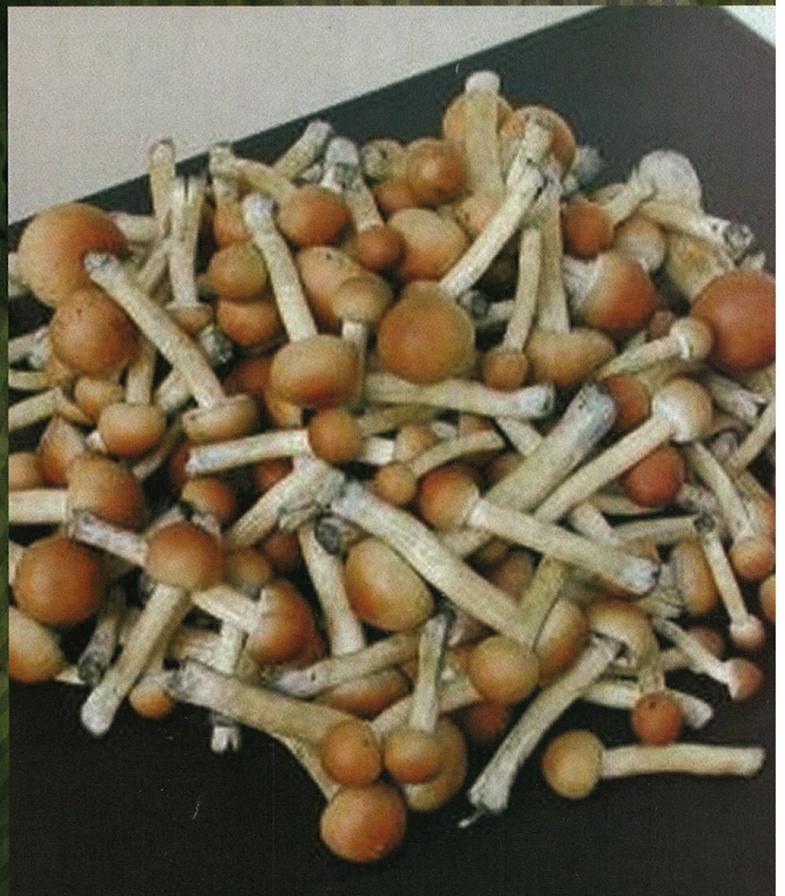
VOUS ET LA LOI

L'article R5181 du code de la santé publique interdit la production, la commercialisation, l'emploi et l'usage de toutes drogues comme le cannabis. Le cannabis ne peut être utilisé, sauf dans certains cas énumérés par la loi. Par exemple, le produit doit être exempt de propriétés stupéfiantes. Pour les herboristes, comprenez que le taux de THC doit être inférieur à 0,3 %. La loi française ne fait aucune distinction entre les stupéfiants et le site web qui vante un ou des stupéfiants, qui encourage à la production ou à la consommation. Un webmaster risque la même amende qu'un membre d'un cartel de la drogue, soit 7 500 000 euros et risque de faire un long séjour derrière quatre murs. Conclusion : pas touche !

loi, car le champignon n'est même pas illégal s'il est proposé «en terre» et qu'il n'a qu'un seul usage : la décoration de votre jardin. Ridicule, mais ça marche ! Plus terrifiants encore, les propos tenus par certains de ces sites de vente en ligne : «les Champignons Magiques peuvent être utilisés comme outils pour votre développement personnel. Ils ont un grand potentiel pour vous permettre d'apprendre sur vous-même, ainsi que sur la nature et l'univers. S'il vous plaît, soyez prudents avec ces merveilleux dons de la Nature. Si vous ne vous sentez pas au mieux, reportez votre trip. Dans ce cas n'utilisez pas ces champignons sacrés.» Bref, avertissement à peine voilé sur le vrai danger de leur commerce. Plus malin encore, la commercialisation de graines et du petit nécessaire pour apprenti jardinier.

POUR FINIR AVEC UN CRAPAUD...

... et plus précisément, avec le venin d'un crapaud baptisé Bufus. Une bestiole qui vit dans le désert américain de Sonoran. Cet animal contient naturellement du DMT, du 5-MeO-DMT, des substances hallucinogènes. Il suffit de récupérer le venin, de le faire sécher, et le tour est presque joué. De nombreux sites proposent d'ailleurs des fioles de ce venin réduit en poudre, qu'il suffit de glisser dans une pipe. A noter que ce crapaud diffuse aussi de la bufoténine, un venin terriblement toxique. Plusieurs sites rencontrés sur le réseau proposent pour 40 dollars des fioles contenant de la bave de ce batracien. Au final, c'est de la craie, et c'est l'acheteur qui bave en se rendant compte de l'arnaque.



A VOIR ET À TESTER

Ce site propose de tester votre perception. Selon les chiffres que vous aurez devant les yeux vous allez très vite savoir dans quel... trip vous vous trouvez. En gros, suis-je à côté de mes pompes ? !

http://www.liquidgeneration.com/sabotage/vision_sabotage.asp

LE PMU



A-T-IL ÉTÉ PIRATÉ ?

En 2001, nous vous révélions en exclusivité l'affaire visant le Pari Mutuel Urbain. Un « internaute » avait diffusé sur Internet un dossier complet sur la façon de pirater le PMU. Codes, logiciels, accès sensibles... Quatre ans plus tard, rebondissement.

LISTE DES COMPTES UTILISATEURS SENSIBLES

Compte	Nom utilisateur
P090851	YLVIE
P090852	EHENEUC BRUNO
P090853	E VALERIE
P090854	BERTHIE MICHEL
P090855	CHRISTIAN
P090856	DAVID
P090857	ORINNE
P090858	HALIE
P090859	ATRICIA
P090860	ZI CHRISTINE
P090861	NDRE
P090862	ENE
P090863	NE SOLANGE maternité
P090864	SANDRINE
P090865	SCAL
P090866	ATHALIE
P090867	CRYSTEL
P090868	RIC
P090869	S HERVE
P090870	SABELLE

Des noms, des fonctions...

RAPPEL DES FAITS : NOVEMBRE 2001

« Nous avons piraté le réseau informatique du PMU et nous avons créé ces sites afin de vous faire profiter de nos découvertes (...). Vous trouverez une documentation complète qui intéressera les hackers (...) un trésor de 35 milliards de francs vous attend. » Cette phrase d'introduction est tirée d'un site pirate, mis en ligne sur le service d'hébergement de Wanadoo en novembre 2001. De manière cavalière, un pirate proposait d'infiltrer le réseau informatique du

Pari Mutuel Urbain. Trafiquer les paris, faire de faux virements ou encore créer des emplois fictifs avec des employés virtuels. Une blague ? A l'époque nous avions joint le PMU. Certains des essais effectués au téléphone avec le Pari Mutuel, comme tester le mot de passe d'un de nos interlocuteurs, nous avaient permis, à l'époque, de penser que les informations diffusées n'étaient pas des affabulations d'un e-mythomane. L'auteur du dossier pirate, lui, expliquait son acte ainsi sur son site Internet : « *Le fameux projet PEGASE qui permet aux joueurs de parier à partir des bars tabac via des moyens électroniques, est une grosse merde. Tout simplement, ça ne marche pas. Il existe un nombre important de joueurs qui se sont fait léser. Le PMU les fait taire par tous les moyens.* » Plusieurs médias et sites web avaient repris, à l'époque, notre découverte :

Les comptes utilisateurs WANADOO sont les suivants:

- Utilisateur [redacted]
 - * Nom Wanadoo de l'utilisateur: [redacted]
 - * Nom du PC utilisé: [redacted]
 - * Identifiant client WANADOO: [redacted]
- * Internet:
 - Nom utilisateur: [redacted]
 - Mot de passe: [redacted]
- * Messagerie:
 - Nom du compte: [redacted]
 - Mot de passe: [redacted]
 - Adresse e-mail: [redacted]@wanadoo.fr
 - POP3: pop.wanadoo.fr

Des mots de passe...

LES PASSES PARTOUTS

Nom du compte	Mot de passe	Groupe	DOMAINE
Administrateur		Administrateurs local	
Administrateur		Administrateurs local	
X011528		Administrateurs local	
SHAADMIN		Admins du domaine	
SQLADMIN		Admins du domaine	
ALERTE		Admins du domaine	
ARCSERVE		Admins du domaine	
REPLICATOR		Admins du domaine	
PLANNING		Admins du domaine	
DOWNLOAD		Admins du domaine	

Des listes de machines...

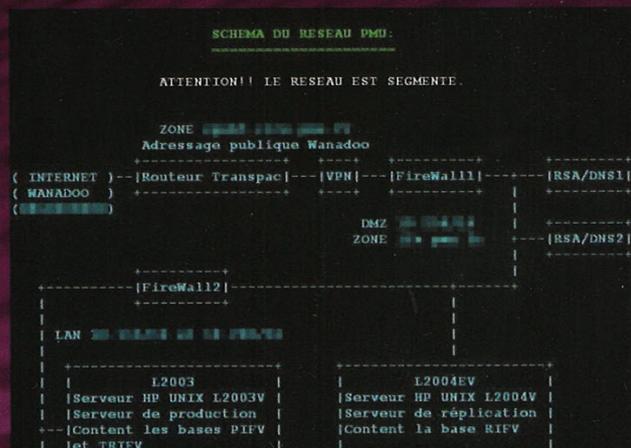
Libération, le Monde, Paranos... Même le pathétique HMN avait utilisé notre information sur cet étrange piratage mais le PMU restera muet. Il faudra attendre le 30 mai 2004 dans les colonnes du journal le Monde, pour qu'un directeur des opérations et des systèmes d'information du PMU explique « qu'il y a eu quelques incidents dus à des dysfonctionnements informatiques ». Aucun autre écho sur le dossier « pirate ». L'un de ces incidents connus date de décembre 2003, date à laquelle l'ensemble de la configuration de production du PMU a... planté. Toute prise de paris était devenue totalement impossible durant près de deux heures. Pourquoi.? Imaginez un serveur capricieux recevant les ordres de paris provenant de 12 000 terminaux. Un engorgement de données fatal. Un DDoS, un Déni Distribué de Service interne des plus efficaces. Le dossier du pirate proposait, justement, un logiciel qui devait permettre ce genre de plantage. Coïncidence ?

IP, MOTS DE PASSE ET SERVEURS SENSIBLES

La soixantaine de pages du document pirate contenait des centaines d'informations, des noms, des téléphones, des fonctions, des mots de passe, des IP. Le but ? « Vous donner le plan de l'architecture du réseau PMU avec toutes les informations nécessaires pour que les spécialistes puissent aisément forcer les portes puis pénétrer allègrement jusqu'au réseau PEGASE de manière à pouvoir modifier ou créer des paris. Bien sûr, rien ne vous empêche de faire un détour par le réseau interne, par exemple, pour ravager quelques serveurs et postes de travail », dixit le pirate sur sa page web. « Nous avons facilement pu accéder à ces documents ultra confidentiels que nous nous permettons de vous dévoiler. A la fin de ce document vous trouverez la liste des ingénieurs qui à l'origine les ont conçus pour le PMU » concluait le cyber délateur.

NOVEMBRE 2000 À SEPTEMBRE 2004 : INVALIDATION 7650

Monsieur Petit est un ancien buraliste de Guadeloupe. Une affaire qui marche, trois employés et le rachat d'un point PMU en prime. Seulement, très vite, des dysfonctionnements vont apparaître. Le 1^{er} juin 2001, le système Pégase est utilisé dans l'ensemble des PMU de France et des DOM-TOM et plusieurs buralistes vont se retrouver avec des trous injustifiés dans leurs caisses PMU. En 15 jours, le cas de monsieur Petit est dramatique. 165 000 francs, soit plus de 24 000 euros, ont disparu sans la moindre explication. Une vingtaine de points de vente PMU de Guadeloupe vont être touchés par cet étrange problème. Le PMU avouera quelques dysfonctionnements informatiques durant la période de décembre 2001... Soit quelques semaines après la diffusion des documents



Des plans du réseau informatique du PMU...

pirates. Il n'est pas le seul dans ce borbier informatique. Une autre plainte, déposée cette fois par un buraliste de Basse Terre auprès du Procureur de la république, semble mettre en avant un véritable dysfonctionnement. « Depuis le 31 mai 2001, date du lancement de Pégase, je n'ai cessé d'interpeller le PMU sur des dysfonctionnements relatifs à mes états de caisse journaliers », dixit la lettre envoyée au procureur.

Le 7 juin 2002, un constat d'huissier atteste d'un problème informatique visant le système du PMU. Le problème - de taille - démontre que le même ticket gagnant était utilisable plusieurs fois, permettant donc à son possesseur de recevoir plusieurs fois la mise remportée. Le cas de monsieur Petit est délicat puisque le ticket en question est d'une valeur de... 4 000 euros. « Beaucoup de tickets ont été acceptés par les terminaux sans que l'ordinateur central du PMU n'enregistre les paiements, explique Laurent Petit. Bilan : le PMU réclame près de 45 000 euros à cet ancien buraliste qui a dû mettre la clé sous la porte.

DES FAITS ÉTRANGES

Que penser de tout ceci ? Une fois encore, le PMU n'a pas souhaité nous répondre. Nous avons pourtant contacté le service communication des amis des chevaux par mel et téléphone plusieurs fois de suite. Rien, aucun frémissement de crinière. Dommage, car nous aurions aimé savoir par exemple, pourquoi certains buralistes qui avaient eu exactement le même problème ont vu leurs ardoises effacées et leurs dettes « fantômes » oubliées. Comme celle d'un buraliste de Basse Terre, aux Antilles françaises. Plus de 17 000 francs de trou que le buraliste ne justifie que par un problème informatique. Quelques mois plus tard, le PMU informe qu'un geste commercial efface cette dette : « Notre direction, consciente d'une part, des difficultés rencontrées lors de la mise en service de notre outil informatique (Pégase, ndr) et notamment de ses nouvelles fonctionnalités et de leur utilisation, et d'autre part soucieuse de l'esprit de partenariat dont vous faites preuve journallement, souhaite vous prouver sa considération. » Rien à se reprocher le PMU ? Alors pourquoi M. Petit, lui, doit-il rembourser ?

Ce micmac informatique va connaître un nouveau rebondissement le 30 juillet 2004. Le PMU a été assigné en référé à fin d'expertise le 29 septembre 2004, devant le tribunal de grande instance de Paris par l'avocat de renom maître Gilbert Collard. Parmi les questions posées, il s'agissait de déterminer la fiabilité du système informatique du PMU. Peut-être saurons-nous si, oui ou non, un pirate est passé par là ou si ce n'est qu'un simple bug !

SPY TO LOVE ME II

De plus en plus de salles de sport interdisent dans leurs murs les clients porteurs de téléphones portables équipés d'un appareil photo. Pourquoi ? Trop de «sportives» se retrouvaient en petite culotte sur Internet après avoir été espionnées dans les vestiaires. A votre demande, et parce que les gadgets, on adore ça, nous faisons un nouveau petit tour du côté des boutiques online chez qui il est possible d'acquérir les derniers «spy gadgets» pour espionner sa voisine... ou sa sœur !

DÉTECTEUR DE RÉSEAUX SANS FIL

Vu chez Ominfo, le premier détecteur de réseaux wifi 802.11b et 802.11g. Un petit boîtier, qui permet de profiter partout de l'Internet sans fil. A l'hôtel, au restaurant, dans les aéroports, etc. Ce détecteur qui peut servir de porte-clés, permet de se passer d'ordinateur pour sniffer sans être obligé de sortir la grosse artillerie. La portée, sur le papier, est équivalente à la plupart des cartes d'interface réseau sans fil, soit 60 mètres. Nos tests ont démontré que selon l'âge des piles et les obstacles, le détecteur avait la capacité de sniffer à près de 100 mètres. La « boiboite » est vendue 25 euros.



MINI MAOUSSE COSTAUD

L'année dernière, nous vous présentions la plus petite caméra du monde, un œil de la taille d'une tête d'épingle que les pirates de cartes bancaires utilisent un peu trop en ce moment (voir notre article à ce sujet dans ce numéro). La nouvelle génération de «spycam» fonctionne sans fil et peut être couplée avec trois autres vicieuses copines. Vendues 69 dollars l'ensemble, soit 54 euros, ces micro caméras ne pèsent que 4 grammes pièce. <http://www.spycam4u.com/4cams.aspx>



DIGITAL SECRET CAMERA PEN

Rien de plus discret qu'un crayon. Qui viendrait se poser la question à propos de ce stylo caméra ? Il permet de prendre jusqu'à 36 photos en basse résolution. Sa taille pourrait permettre de s'interroger sur son option d'espion d'une capacité de 2 Mo. Un bémol - et de taille! - le stylo indique, à chaque prise de vue, l'espace restant sur son support... de vive voix. Ce crayon qui permet aussi d'écrire, est vendu 74.95 dollars, soit 61 euros.

<http://www.surftilyoudrop.com/vault/spy-pen.htm>

CRAYON + ÉCRAN

Dans la série crayon caméra, voici venir pour 500 £ le stylo espion sans fil et son moniteur portatif. Plus 007, il n'y a pas ! Vous laissez le crayon près de votre voisine et il ne vous reste plus qu'à suivre sa vie par écran interposé. Bon, ça fait quand même l'espionnage à près de 750 euros. Autant l'inviter au cinéma !



RÉVEIL CAMÉRA SANS FIL

Vous aimez vous filmer au saut du lit ? Voici la caméra qu'il vous faut. Baptisée «Wireless Color Hidden Camera Radio Alarm», ce réveil, vendu quand même 229.95 dollars, soit 187 euros, va vous permettre de filmer votre chambre en couleur, sans que vous soyez obligé de tirer quinze kilomètres de câble. Ce réveil est sans fil, utilisant une connexion wireless.

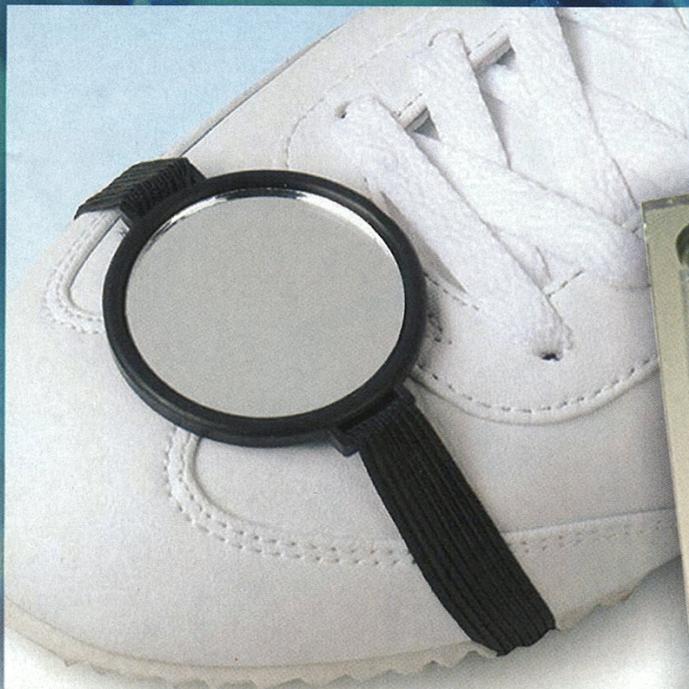
http://www.or-com.com/catalog/product_info.php?products_id=97

LE CRAYON FANTÔME

L'UV Cipha Pen, comme son nom l'indique, utilise la lumière UV pour permettre à son utilisateur d'écrire des messages secrets et invisibles pour celui qui ne connaît pas le truc. Vendu 13 £, soit 19 euros, ce stylo utilise la même idée que l'écriture avec du jus de citron ou d'oignon. Mais si dans ce cas légumier le texte se révèle à la chaleur, pour L'UV Cipha Pen, il suffit d'utiliser la lampe commercialisée avec le crayon.

http://www.gadgetwizard.com/product_info.php?products_id=115



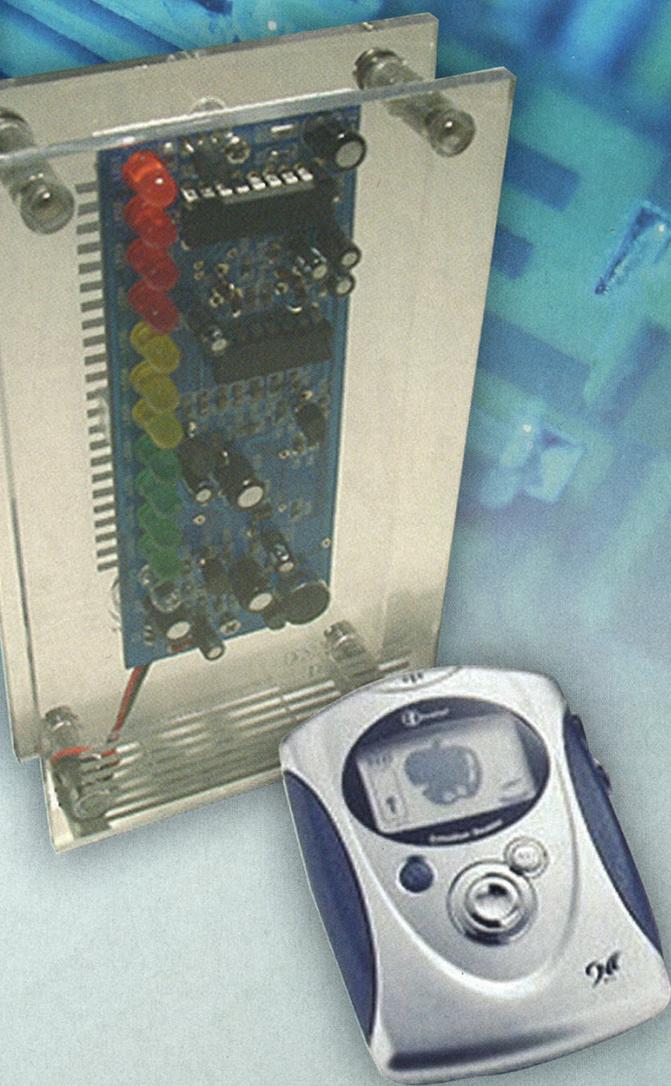


CHAUSSURE ESPIONNE

Certains japonais sont de gros malades. Ils aiment collectionner les culottes de lycéennes... ou simplement les «mater». Voici la première chaussure espion pour mateur idiot. Le système est simple, pas discret, et il est conseillé d'avoir une très bonne vue pour l'utiliser, ou alors de ne pas dépasser 1 mètre 20 les bras levés. Le miroir est quand même vendu 3 euros.

VOITURE CAMÉRA

Alors que les caméras de recul commencent à pointer en série sur les automobiles du marché, comme sur la Tino Nissan, les amateurs d'espionnage pourront s'amuser avec cette voiture radio-télécommandée équipée d'une caméra à l'avant de l'auto. Pour 194 euros, vous pourrez repartir avec la Cyclops camera car. Résolution suffisante dans une petite fenêtre digne d'un téléphone portable. La stabilité de l'image est impressionnante cependant. Côté discrétion, va falloir coller de côté sur le moteur car ça risque de ne pas être discret si vous souhaitez espionner la sœur de la voisine. Pour les plus joueurs, une option «laser tag» est disponible si vous avez deux voitures.



DÉTECTEURS DE MENSONGES

Votre voisine (ou sa sœur), ont enfin vu que vous vous intéressez à elles. Mais méfiez-vous, car elles sont peut-être équipées d'un détecteur de mensonges ! Le premier, baptisé simplement Truth Machine, est composé d'une boîte, d'un peu d'électronique et de diodes de couleurs sensées donner le taux de stress de l'interlocuteur. Cette «chose» est vendue 14.99 £, soit 22 euros. Le second détecteur est vendu 69 dollars, soit environ 55 euros. Il affiche sur un écran à cristaux liquides l'état de stress de votre interlocuteur.

SNIFFEUR DE NUMÉROS DE TÉLÉPHONE

Le Outgoing Phone Number Logger est un boîtier qui se cache dans votre maison, connecté à une ligne téléphonique. Sa mission : intercepter l'ensemble des numéros de téléphone utilisés à partir de vos combinés. Les données sont ensuite exploitables via Excel, par exemple. Un très bon moyen de contrer les escroqueries téléphoniques et de connaître les numéros employés à partir de chez vous. Le boîtier est vendu 49.95 dollars, soit 40 euros pour voir venir votre facture d'un autre œil.
<http://www.hobbytron.net/product1427.html>



BAGUE AU DOIGT

Votre voisine (ou sa sœur...), on compris votre manège. Elles en ont marre de vous voir chercher les moyens les plus discrets pour les «mater» en douce. Elles ont décidé de se venger en vous invitant à boire un verre. Méfiez-vous si vous voyez cette bague au doigt de vos camarades de jeu. Pourquoi ? Pour 40 dollars, soit 32 euros, cette bague d'autodéfense a pour mission de vous aveugler par un jet de poivre.



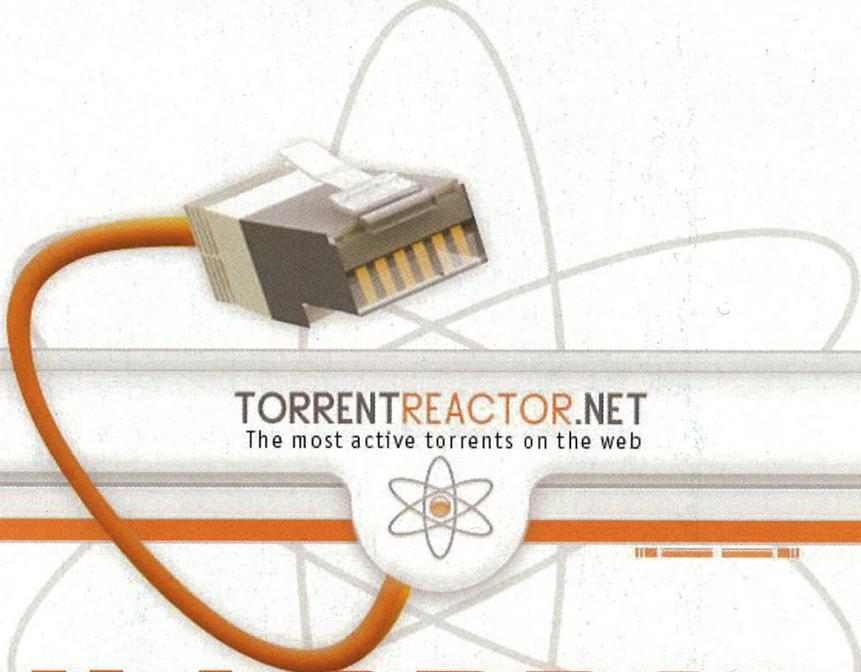
PASSE-PARTOUT

Vous voilà aveugle pour un bon petit moment, vos clés perdues et votre honneur au plus bas. Heureusement, on a trouvé pour vous le passe-partout qui ouvrira la porte de votre appartement afin que vous vous y cachiez, le temps que votre libido prenne un peu de congé. Ceux qui ont vu «Bourne supremacy», alias «La mort dans la peau» avec Matt Damon, ont dû voir le copieur de puce GSM, la télécommande pour pirater une voiture et une grosse poignée qui ouvre toutes les portes. Ce passe-partout est baptisé Tubular Picks. Ca coûte la bagatelle de 101 euros et c'est capable d'ouvrir toutes les portes. Bon, on va être honnêtes : le rédacteur en chef a pété deux serrures sur les cinq qu'il a ouvertes !
<http://www.selfdefenseproducts.com/lockpick.htm>



ANTI MICRO

Voici le Keyring Bug Hunter, traduisez ça par « le porte-clés qui détecte les espions ». Ce boîtier permet de savoir si un micro ou une caméra sont cachés dans votre environnement proche. Un bip et une diode vous informent de la proximité ou non d'un espion électronique.
<http://www.gizmos-uk.com/Keyring%20Bug%20Hunter.html>



TORRENTREACTOR.NET
The most active torrents on the web

enter



BITTORRENT

L'explosion du peer-to-peer !

Malgré les nombreuses arrestations dans le monde des réseaux de distributions de contrefaçons, les pirates de logiciels et de films ont trouvé une nouvelle méthode pour déjouer les lois. Ils distribuent leurs fichiers à travers de nouveaux protocoles tels que BitTorrent...

Mon voisin le tueur 2 by DeMo

Name	Mon voisin le tueur 2 by DeMo
Size	731977728 bytes [698 Mb]
Hash	Se105b3c37bc...df51586a5d906d27712
Tracker	http://www.torrentreactor.net
Quality	DVD-Rip
Uploader	DeMo
Seeders	27
Leechers	5
Added	16h 39m ago
Updated	never
Last time alive	36m 55s ago

Comments

none

Additional Link

none

Mon voisin le tueur 2 by DeMo Files

Name	Size
mon_voisin_le_tueur_2_-_by_DeMo.avi	698 Mb

Mon voisin le tueur 2 by DeMo Download

Terminé

Anime

- ◆ Big O
- ◆ Cardcaptor Sakura
- ◆ Chobits
- ◆ D.Gray
- ◆ Dragonball GT
- ◆ Dragonball Z
- ◆ Flame of Recca
- ◆ Got Backers
- ◆ hajime no ippon
- ◆ Inu Yasha
- ◆ Konikki no Gash Bell
- ◆ Last Exile
- ◆ Misc
- ◆ Naruto
- ◆ Onegal Twins
- ◆ PlanetES
- ◆ Ranma 1/2
- ◆ Ruroni Kenshin
- ◆ Scrapped Princess
- ◆ Stellvia of the Universe

Appz

- ◆ Linux
- ◆ Mac
- ◆ Other
- ◆ Windows

Games

- ◆ GameCube
- ◆ Linux
- ◆ Other
- ◆ PC - Kids Games
- ◆ PS 2
- ◆ PS X
- ◆ ROMS
- ◆ XBox

Nous vous avons déjà parlé, lors des numéros précédents, des nombreuses techniques de distributions des contrefaçons à l'aide de forums électroniques (boards), de ftp frauduleux (Stro) et autres systèmes de peer-to-peer (P2P). Un autre moyen, beaucoup plus performant que ceux déjà cités, est maintenant largement employé depuis un certain temps. Il permet de distribuer les tous derniers films, jeux, mp3 et logiciels. Ce système appelé Bit Torrent permet de diffuser plus rapidement, et avec le minimum de ressources, les dernières "release", comprenez réalisations, des groupes warez. En effet, ce système n'a pas besoin d'un serveur principal où les usagers téléchargent directement. Ici la distribution se fait uniquement par du transfert entre clients tout comme les systèmes Kazaa ou eMule, mais en largement plus efficace. Pourquoi plus efficace ? Et bien le système BitTorrent permet d'utiliser la bande passante de toutes les personnes qui téléchargent la même copie, la vitesse allant donc quasiment exponentiellement.

LES SITES DÉDIÉS AUX TORRENTS

Heureusement, les Torrents ne servent pas qu'à la contrefaçon. Beaucoup d'internautes s'échangent leurs propres créations via ce système. Voici quelques liens pour vous lancer dans l'aventure.

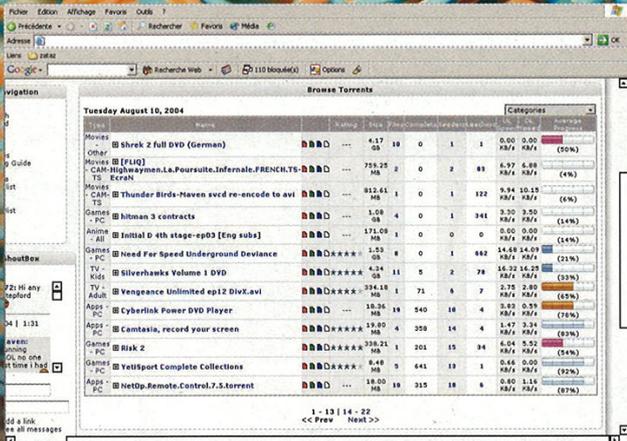
<http://bitconjur.org/BitTorrent/>

<http://azureus.sourceforge.net/>

<http://bittornado.com/>

A ne pas rater non plus, SpyTorrent, un logiciel gratuit qui vous dira tout sur le fichier torrent que vous tenez en main. Auteur, date de création, lieu de téléchargement, le nombre de fichiers que contient ce que vous souhaitez télécharger et le nombre de personnes connectées à ces bouts de bits. Pour le faire fonctionner, il est obligatoire d'y ajouter un logiciel de type Azureus, Tornado, ...

<http://torrentspy.sourceforge.net/>



LES TORRENTS COULENT À FLOT

Principalement dans la langue de Shakespeare, mais dans beaucoup d'autres langues aussi comme le français, les contrefaçons d'extensions .torrent, sont distribuées sur les "trackers", des sites qui référencent chaque jour des milliers de nouveaux jeux, films, applications, albums de musique, animations et même des livres, baptisés e-book. Certains de ces "trackers" proposent même des descriptions, les pochettes et des liens additionnels afin d'aider les usagers à choisir plus judicieusement ce qu'ils souhaitent copier. D'autres informations y sont aussi ajoutées comme le nombre de personnes qui téléchargent le torrent en question, ce qui permet aux pirates de choisir quel téléchargement sélectionner afin d'obtenir une vitesse de récupération optimale ou pour savoir, tout simplement, quelle est la copie la plus populaire.

Surtout connue par les amateurs de séries d'animations japonaises, la technologie Torrent s'est maintenant transformée en un outil de choix pour les groupes et réseaux underground de contrefaçons. Avec ce système, il est encore plus difficile pour les chasseurs de pirates de traquer le contrefacteur, mais plus gênant encore, de tracer les groupes producteurs de copies. Comme ce fut le cas avec les systèmes peer-to-peer comme Kazaa, eMule et compagnies, on peut s'attendre à un engouement encore plus important pour ce type de téléchargement.

Games	Filename	Filesize	Seeds	DLs	Kind	Submitter	Info
19:12	Madden 2005 XBOX-ProjectX	2698 Mb	1	5	XBOX	elite	-
18:53	Madden 05 dvd usa	3453 Mb	40	97	PS2	ps2games	link
18:47	PS2 - Kingdom Hearts dvd PAL	2105 Mb	1	43	PS2	ps2games	link
18:33	La Cosa - España+01 [www.ezequervo.co...]	243 Mb	2	0	Windows	Ironhide666	link
17:26	'starcraft' - [www.lokitor...]	118 Mb	-no stats-	-	Windows	LokITorrent	link
17:25	XboxSoundTrackManager	0 Mb	43	9	XBOX	stick29644	-
17:17	Xbox Dashboard Pack	59 Mb	1	188	-	stick29644	-
17:07	Phantasmagoria 2 - sample [go to lin...	21 Mb	27	52	Windows	Darq	link
17:04	Poker/Holdem + CashBonusCodes	4 Mb	5	1	Windows	anonymous	-
17:02	Urban Freestyle Soccer ISO	587 Mb	1	78	Windows	Mazslu	-
16:58	Shining Force III Scenario 2 - Satur...	162 Mb	1	9	-	TristanX	link
16:54	[MAME] 981jaa11.chd (bm5thmix)	623 Mb	2	19	-	Strathmore	link
16:48	'WoW Mage - Threshwackonator Pa...	33 Mb	-no stats-	-	Windows	LokITorrent	link
16:46	'WoW Mage - Threshwackonator Pa...	66 Mb	-no stats-	-	Windows	LokITorrent	link
16:43	'WoW Mage - Hippogryph Riding a...	55 Mb	-no stats-	-	Windows	LokITorrent	link
16:24	'[DC] MR Driller [CDDA NT XP]&#x...	55 Mb	-no stats-	-	-	LokITorrent	link
16:23	GTAVc.COMLETE.Save.File	0 Mb	34	10	Windows	drokzaN	link
16:23	Delta Force 2	828 Mb	0	120	Windows	Jambolito	-
16:20	Icwind Dale 2	1628 Mb	0	96	Windows	Jambolito	-
16:18	Battlefield 1942	1138 Mb	0	131	Windows	Jambolito	-
16:10	Spellforce	1445 Mb	4	159	Windows	anonymous	-
16:07	'CUE CLUB PL FULL ISO' - ...	169 Mb	-no stats-	-	Windows	LokITorrent	link
16:07	Guilty.Gear.XX.Reload-HOODLUM	700 Mb	7	6	Windows	bitleeching	link
15:45	(XBOX Dash)hexigen 095	7 Mb	24	6	-	stick29644	-
15:36	Pump It Up Perfect Collection iso	355 Mb	1	49	Windows	anonymous	-
15:27	Transport Tycoon with default scenar...	10 Mb	17	10	Windows	anonymous	-
15:23	'FIXED' Spellforce - Breath Of Winte...	763 Mb	1	134	Windows	anonymous	link
15:02	Sanitarium cd 3/3 + Patch	517 Mb	1	158	Windows	Darq	link
14:54	Psyvariar 2 The Will to Fabricate [D...	134 Mb	-no stats-	-	DC	FleshwounD	link
14:45	Alien Shooter(Rennster)	38 Mb	16	37	Windows	HPK	link

Movies

Time	Name	Size	Seeds	DL	Category	Kind	Lang
09:26pm	PI [1999] XviD/Mp3 - Grea...	702 Mb	51	195	Sgi-Fi	DVD-Rip	FR
07:41pm	movie	1547 Mb	check	0	Comedy	TeleCine	FR
06:49pm	La.Vecina.de.al.Lado.[www...	692 Mb	check	0	Comedy	DVD-Screener	FR
06:44pm	Welcome to the Jungle DV...	612 Mb	check	0	Comedy	DVD-Rip	FR
06:06pm	Marc.Dorcel.La.Jouisseuse	697 Mb	check	0	DVD-R	DVD	FR
05:26pm	The.Village.[CVCVD].[TeleS...	773 Mb	1	945	Mystery	TeleSync	FR
05:24pm	Private.Classics.Triple.X...	700 Mb	check	0	DVD-R	DVD	FR
05:13pm	ANDREW BLAKE LES FEMMES E...	633 Mb	check	0	DVD-R	DVD	FR
03:40pm	Sweeney Todd (1982)	696 Mb	44	7	Other	DVD-Rip	FR
03:09pm	Alien Autopsy Footage (DI...	59 Mb	53	22	Documentary	DVD-Rip	FR
02:39pm	Dinosaurs	695 Mb	1	12	Kids	DVD-Rip	FR
02:39pm	Anastasia	637 Mb	1	8	Kids	-	FR
01:32pm	Animal House	659 Mb	8	34	Comedy	DVD-Rip	FR
12:53pm	The Manchurian Candidate ...	2308 Mb	8	34	Thriller	TeleSync	FR
12:52pm	The.Baby.Juice.Express.20...	711 Mb	142	1,513	Comedy	DVD-Rip	FR
07:01am	Mon voisin le tueur 2 by ...	698 Mb	27	5	Comedy	DVD-Rip	FR
04:41am	LEG.AFFAIR.Vol.1.avi	634 Mb	52	89	DVD-R	DVD-Rip	FR
04:10am	Wicked_Dream_Quest	413 Mb	check	0	DVD-R	DVD	FR
03:24am	hpt	690 Mb	5	2	DVD / Film Extras	DVD-Rip	FR
02:50am	Dawn.Of.The.Dead.Cast.Reu...	490 Mb	60	209	Other	VHS-Rip	FR

Series

Time	Name	Size	Seeds	DL	Category	Kind	Lang
07:35pm	Wonder Woman - 01x08 - La...	350 Mb	3	95	Other	DVD-Rip	FR
06:51pm	(AO) Gundam Wing - 01-04	660 Mb	1	34	Anime	DVD-Rip	FR
06:28am	Sliders - 01x05 - The Pri...	350 Mb	49	116	Other	DVD-Rip	FR
01:29am	(AO) Gundam Wing - 17-20	598 Mb	4	13	Anime	DVD-Rip	FR

- PS 2
 - PS X
 - ROMS
 - XBOX
- Hentai
- Hentai Anime
 - Hentai Games
 - Hentai Mangles
 - Hentai Other
- Movies
- Action
 - Adventure
 - Animation
 - Automotive/Cars
 - Cardoaptor/Cars
 - Chobits
 - Comedy
 - Concerts
 - Documentary
 - Drama
 - DVD / Film Extras
 - DVD-R
 - Fantasy
 - Horror
 - Italian
 - Kids
 - Mystery
 - Other
 - Romance
 - Samples / Trailers
 - Sci-Fi
 - Sports Related
 - Thriller
- Music
- Alternative
 - Blues
 - Christian
 - Christmas
 - Classical

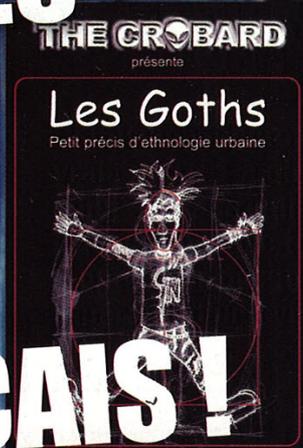
DROITS ET DEVOIRS

Il n'est pas négligeable de vous rappeler la loi. La copie est tolérée à partir d'un original que vous possédez et que vous avez acheté. L'Article L.335-2 du Code de la Propriété Intellectuelle indique deux ans d'emprisonnement et 150.000 Euros d'amende pour un pirate. L'Article 131-38 du Nouveau Code Pénal, multiplie par cinq l'amende, soit 750 000 euros, dans le cas d'une personne morale. Il est donc interdit de mettre à disposition, louer, vendre, céder votre copie privée.

TF1 PIÉGÉ PAR DES

L'émission «Incroyable mais vrai» sur TF1 a diffusé un sujet sur la première chaîne privée française totalement montée par des internautes. Itinéraire d'un cyber-piège.

INTERNAUTES FRANÇAIS!



Le livre édité par la Crobard Team

J - 182 : OBJET : EMISSION TF1 * IMPORTANT

Il est 11 heures 52 en ce froid jeudi 8 janvier 2004. Un courrier électronique en provenance d'une société de production de télévision arrive dans la boîte e-mail du webmaster du site satirique The Crobard, un Web-zine d'ethnologie urbaine par l'humour noir et la BD. «Bonjour, Je m'appelle X, je suis journaliste pour l'émission «Incroyable mais vrai» sur TF1 (avec Sophie Favier entre autres...). Nous préparons actuellement les sujets des prochaines émissions, et j'aimerais entrer en contact avec votre organisation de «Destroy-Escort» pour avoir des informations sur cette activité incroyable mais vrai ! C'est une proposition très sérieuse puisque nous serions amenés à faire un sujet sur vos services qui semblent très originaux. En espérant avoir rapidement une réponse de votre part, je vous remercie d'avance. Artistiquement. X». Ce courrier a été envoyé par la société R&G Productions en charge de l'une des émissions estivales de TF1, Incroyable mais vrai. «Là, on a d'abord cru à une blague. Notre site est satirique et le fait qu'un journaliste pense que notre location de punk soit un vrai commerce nous a laissé perplexe !» confie Fab Crobard, le responsable de <http://thecrobard.propagande.org/merderie/location>

J - 120

Les responsables de l'émission travaillent à l'Américaine, et pour cause, l'émission est une copie de ce qui existe chez l'Oncle Sam. Dans la préparation des sujets, le staff de R&G production a visionné les reportages diffusés aux USA. L'un d'eux relatait l'existence d'une société de location de personnes de couleur baptisée Rent-a-negro.com. En France cela n'existe pas, et heureusement d'ailleurs, mais pourtant, l'un des journalistes se lance dans une recherche effrénée sur Internet et tombe sur le site des Crobards, qui pour rigoler fait croire à l'existence d'un service de location de punks. On est loin de la location de personnes de couleur, mais l'idée de louer un humain est là, et le journaliste accroche immédiatement. Encore plus étonnant, celui-ci ne tiendra même pas devant le sous-titre du site des Crobard «Web-zine d'ethnologie urbaine par l'humour noir et la BD».

«Après plusieurs coups de téléphones, le journaliste n'a toujours pas compris qu'il avait à faire à une blague», explique Fab. Exaspérée et à la fois amusée de la situation, l'équipe de Crobard décide de monter un gros bateau au journaliste. Un rendez-vous est donc pris, fin février, pour tourner un reportage cette «agence» de location de punks. L'équipe des Crobard ira même jusqu'à mettre en place une fausse exposition de peinture et à faire appel à quelques punks censés se trouver là pendant un vernissage. Le tournage aura finalement lieu le 29 février. La fausse expo a été baptisée : «Nativité» par Curt Ega. Pour les plus vicieux d'entre vous, le nom de Curt Ega vous aura interpellé, et pour cause, en reliant ce nom et en le lisant à l'envers, le mot «trucage» apparaît. «Nous avons tout fait pour leur tendre des perches. Ils expliquent que leurs reportages sont tous véridiques mais ne vérifient pas !», nous confiait l'amie de Fab. Deux punks présents, des amis comédiens du webmaster, iront jusqu'à se faire une Crête pour être encore plus crédible à l'écran. Plus drôle encore, un des faux punks ira injurier les journalistes «pour faire plus vrai» au point que le reportage sera bouclé en deux temps, trois mouvements.



J - 91

Le sujet est en boîte, les journalistes semblent contents et une interview est organisée dans les locaux de R&G production au mois de mars. Les deux faux «loueurs de punks» placent une phrase dans l'interview qui a de quoi faire sourire. «On a juste espéré qu'il ne l'a coupe pas, dit Fab. La phrase magique : «Le feeling ne serait pas le même avec des acteurs».

J - 60

L'émission est enregistrée fin avril. Les vrai-faux loueurs de Punks sont invités à participer au tournage. La production n'a toujours pas de doute et le sujet est définitivement programmé pour une prochaine émission : le piège s'est refermé sur Tf1.

JOUR J

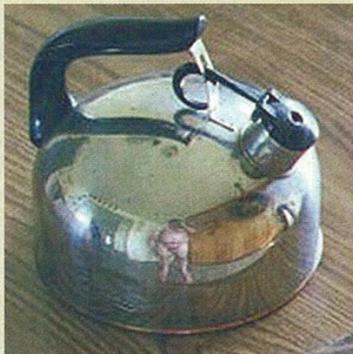
12 juillet 2004, 22 heures 35. «Je vais vous faire rencontrer des gens pas très sérieux, mais incroyable mais vrai», annonce Sophie Favier. La pastille, un petit reportage de moins de deux minutes, présente une agence qui loue des punks. Tout y est, même la phrase secrète lancée par Fab lors de l'interview. La boucle est bouclée. Le sujet sur cette histoire bidon est diffusé. Morale de l'histoire, tout ce qui est noté sur Internet n'est pas à prendre au pied de la lettre, pour un internaute lambda, le minimum est de regrouper informations et sources... alors imaginez pour un journaliste !

EPILOGUE

Deux jours plus tard, la production a découvert la supercherie. Le rédacteur en chef d'«Incroyable mais vrai» déclarera à l'antenne d'Europe 1, qui s'amuse de l'affaire, un «ils nous ont bien eu !» de circonstance. Mais d'ajouter juste après «C'est une belle leçon mais cette pastille n'était pas un reportage». On aurait pu en rester sur cette mauvaise foi si Fab Crobard, le responsable de la supercherie, n'avait reçu un appel téléphonique de ce même rédacteur en chef, qui, cinq minutes avant la déclaration sur Europe 1, lui annonçait que par sa faute des «gens vont être mis à la porte». Fab Crobard, lui, en rigole encore : «(NDLR : le rédacteur en chef oublie qu'une interview des punks avait été prévue lors du vernissage. Son équipe a eu tellement peur, surtout quand l'un des punks a commencé à uriner par terre, qu'ils se sont tous enfuis, en oubliant même de faire signer les autorisations de diffusion aux punks !». Bref, vous aussi, à n'en pas douter, venez de lire une histoire incroyable mais pourtant vraie !

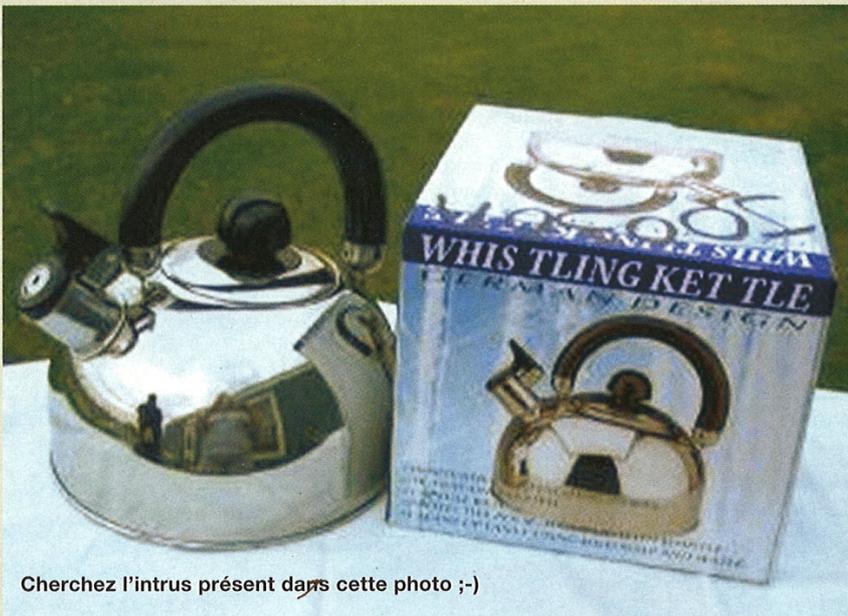
E-MYTHOMANE

Depuis le mois de juin, une vidéo amateur tournait sur Internet au point que la chaîne d'information du Qatar en avait diffusé un extrait. Cette vidéo de 55 secondes montrait l'assassinat d'un ressortissant américain, Benjamin Vanderford, 22 ans. Intitulée : «Abou Mousab al-Zarqawi kill american». Seulement, cette vidéo s'est avérée être complètement bidon. Un canular lancé par un jeune américain en perdition psychologique qui souhaitait faire parler de lui. Avec son ordinateur, du faux sang et un logiciel de montage, il a inventé cette histoire morbide...

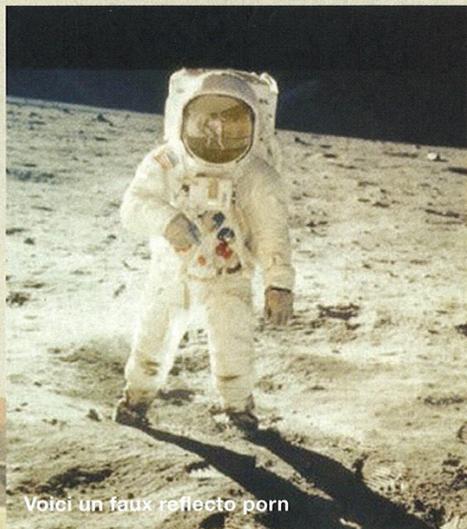


REFLECTO PORN

Vous êtes en pleine quête de l'objet rare que vous espérez découvrir sur des sites de vente aux enchères quand soudain, vous restez pétrifié par une photo. Une guitare, rien de plus classique, sauf que votre œil vient de découvrir les couilles du vendeur dans le reflet des chromes de l'instrument de musique. Charmant. Vous ne rêvez pas, vous venez d'être victime d'un reflecto porn.



Cherchez l'intrus présent dans cette photo ;-)



Voici un faux reflecto porn

MON CUL SUR LA TOILE

Première victime de ce jeu des plus étranges, le site de ventes aux enchères eBay. Certains vendeurs, par jeu et surtout par vice, parviennent à photographier leur objet avec un angle suffisamment précis pour qu'un reflet vienne juste à propos révéler quelque chair flasque leur appartenant.

N'importe quel objet fait l'affaire de la guitare au réveil-matin en passant par la vaisselle. Un œil pervers, ou hélas averti, peu ainsi découvrir de drôles de choses sur eBay. Enfin, le reflecto porn n'est pas uniquement pratiqué par des hommes, sans doute les plus pervers à œuvrer sur Internet. Nous avons d'ailleurs rencontré Justine, une américaine de 27 ans qui commercialise ses photos de charmes sur Internet (cf interview)

Le moins que l'on puisse dire est que le reflecto porn amuse donc certains internautes. On vous invite à découvrir le site «Wha Twoday». Vous y verrez des objets et animaux sur lesquels des reflecto porn trafiqués ont été appliqués. Pour finir, il existe plusieurs sites Internet sur le sujet. A vous de voir ;-)

<http://www.reflectoporn.com/>

<http://www.perfectbluesky.com/reflecto/gallery.html>

<http://wha.twoday.net/topics/reflectoporn/>



INTERVIEW !

Pourquoi faire du Reflectoporn ?

D'abord par jeu, puis ensuite par promotion. C'est d'ailleurs comme ça que vous m'avez trouvé. C'est un moyen rigolo d'attirer des gens sur mon site web.

Les objets que vous proposez sur des sites de

vente aux enchères sont-ils vraiment à vendre ?

Non, pas tout le temps ! Il est difficile de trouver un objet qui soit suffisamment efficace pour refléter mon image.

Il vous est arrivé de photographier d'autres personnes que vous ?

Oui, j'avais un ex petit-ami qui trouvait ça drôle. Aussi étonnant que cela puisse

paraître, j'ai stoppé la relation car il voulait proposer des scènes hard dans les reflets. Ca je refuse !

Pourquoi ?

D'abord parce que je souhaite faire quelque chose d'esthétique, ensuite parce qu'il y a des enfants qui pourraient tomber sur ces photos.

BIG BROTHER IS ZAPPING YOU...

A l'ère du wi-fi, réalité et fiction se confondent et les scénarios à la Georges Orwell font leur come back, comme le remake cinématographique 2004 de : «The Manchurian candidate», où les expérimentations de la guerre de Corée, ont cette

Rendre invisible un destroyer afin que les radars ennemis ne puissent le détecter... C'est du John Carpenter, impulsé par les essais de l'US Navy durant la 2^{de} guerre mondiale: «Philadelphia Experiment». Aujourd'hui, l'information est une arme et la guerre est électronique. L'énergie électromagnétique est au cœur de l'action militaire car elle permet de transporter à chaque seconde des gigaoctets d'information en tous points d'un espace de combat numérisé.

Ainsi, les grands programmes de défense du futur comme la bulle opérationnelle aéroterrestre (BOA) ou Félin, l'équipement du fantassin du futur, inscrivent leur performance dans le spectre des ondes électromagnétiques ou acoustiques. On trouve des applications pour la localisation, l'imagerie, même à travers murs et vêtements, comme les systèmes à ondes TeraHertz et l'UWB qui sont difficilement détectables. Des armes sonores qui peuvent tirer des balles acoustiques ou projeter du son pour intimider, terroriser ou désorienter, ont été développées voilà quelques décennies. Des armes à hyperfréquences ou à micro-ondes qui

fois, pour théâtre des opérations: la guerre du Golfe 1 et une batterie de technologies spécialisées en lavage de cerveaux et autre conditionnement à des fins criminelles... Voici venir les armes de demain. Elles sont peut-être déjà en train de nous manipuler. Enquête !

provoquent de fortes sensations de brûlures, des malaises et même des invalidités, sont déjà commercialisées.

L'effet destructeur des champs électromagnétiques a pourtant été constaté dès la 2^{de} guerre mondiale et c'est au début des années 60, lors des essais nucléaires, que le monde prend conscience des risques liés aux agressions électromagnétiques, notamment des conséquences néfastes sur les équipements électroniques. On qualifie cependant ces armes de non létales, alors que bon nombre d'experts ou chercheurs, tels que Marc Filterman, «Les armes de l'ombre» ou Jean-Pierre Lentin, «Ces ondes qui tuent, ces ondes qui soignent», démontrent que les cellules chefs d'orchestre du système immunitaire ne remplissent plus leur rôle et qu'il peut s'en suivre, à force d'irradiations électromagnétiques, des ruptures d'ADN, donc des cancers.

Notre connaissance épidémiologique, remonte au Signal de Moscou, en 1962, lorsque les américains découvrent un rayon de micro-ondes pointé sur le mur de leur ambassade à Moscou. Selon Zbigniew Brzezinski, conseiller à la sécurité du président Carter de 1977 à 1981, le personnel de l'ambassade a enregistré le plus haut taux de cancer au monde.

Le Dr Ross Adey, spécialisé dans l'étude du cerveau et les champs électromagnétiques émis par les neurones, qui dirigea dès 1965, le laboratoire de biologie spatiale de la NASA, a démontré, avec Susan Bawin, que l'exposition du cerveau aux micro-ondes rend la barrière hémato-encéphalique, servant à filtrer le sang vers le cerveau, moins étanche aux diverses pollutions et passages des substances toxiques. Le Dr Frey a montré qu'il pouvait accélérer, ralentir ou arrêter des cœurs de grenouilles en synchronisant la fréquence à laquelle le faisceau micro-ondes est pulsé avec les pulsations du cœur lui-même.

Pétition contre arme Hi-tech

Une pétition européenne, visant à dénoncer la mise en circulation et l'utilisation d'armes à ondes pour localiser, immobiliser, perturber, voire mutiler des personnes en France et en Europe a été jugée recevable et se trouve à l'étude !

Cette pétition dénonce une nouvelle forme de criminalité High Tech et se rapporte à des systèmes souvent regroupés sous le terme d'armes non létales, comme les technologies à énergie dirigée (rayons concentrés d'énergie électromagnétique invisibles pour la victime).

Les armes non létales recouvrent : 4 grands groupes, projectiles physiques, substances chimiques, irradiations et manipulation de l'information. Les modes d'actions constituent une sous-catégorie des groupes cités, il y en a 10 environ, mécaniques, électriques, microbiologiques, chimico-physiques, pharmacologiques, microbiologiques, optiques, acoustiques, micro-ondes et logiciels.



COURRIER DES LECTEURS

27 441 mels reçus depuis le mois de juin. On ne compte pas les fax et les appels téléphoniques. Merci de vos courriers, questions, réponses, critiques et encouragements. Un magazine ne peut se faire qu'avec ses lecteurs.

Pour nous écrire :

<http://www.zataz.com/index.php?action=contact>

Par téléphone : 0892 680 631

suivi du numéro de poste bureau : 8821#

MAUVAIS JOUEUR

Bonjour et merci de votre attention.

J'ai découvert que le site hattonbrown n'avait aucune sécurité sur sa base de données et que n'importe qui y avait accès. Informations personnelles, mais surtout données bancaires. En fait, comme il y a plusieurs arrivées possibles dans leur base de données, je leur en ai filé une pour leur montrer le problème. Ils n'ont sécurisé que celle-ci en bloquant l'accès mais tout le reste est accessible. J'ai contacté deux personnes dont les adresses sont sur le site, mais personne n'a répondu. Ils ont eu les messages puisqu'ils ont interdit l'accès que je leur ai donné. (The Phane par mel)

Terrible mais nous ne sommes pas étonnés. Pas étonnés par le fait que vous ayez découvert ce genre de chose via un simple moteur de recherche, et encore moins étonnés par le comportement de certains responsables d'entreprises. Ce genre de non-réponse prouve leur incapacité à défendre leur entreprise. Ne pas répondre, ne pas dire merci peut transformer un inventeur de faille en pirate qui peut détruire, voler, ... heureusement, vous avez l'éthique d'un hacker, d'un vrai cyber citoyen, et on ne peut que vous féliciter.

NAMASTÉ

Bravo pour votre soutien au peuple tibétain et merci pour votre site que je consulte souvent.

Sincèrement Jeff

C'est le minimum que nous pouvions faire pour soutenir ce peuple... pendant que la majorité des pays dits libres, décidait que la Chine était devenue un pays fréquentable ! Quand on pense que pour visiter la France, par exemple, un chinois doit laisser à l'une des 500 agences assermentées une caution qui lui sera rendue si le touriste rentre chez lui. On ne vous parle même pas de l'enquête réalisée sur ce touriste pour être sur qu'il pourra fouler le sol de nos républiques sans devenir un dangereux terroriste en retournant chez lui.

CA BUGUE !

Bonjour,

J'aurais une petite question à vous poser : le logiciel MSN ou Hotmail contiendrait-il une faille de sécurité ? J'utilise MSN 6.1 et j'ai vu mon compte piraté, et le mec s'est amusé à faire de même chez tous mes contacts. Je n'utilise pas le même password autre part, pas plus que mes contacts et ne le stocke nulle part. C'est sûr, il y a une faille. Peut-être en savez-vous plus ? Merci d'avance. A bientôt. (Chamley)

Pas à notre connaissance. Peut-être qu'une faille private est utilisée mais je doute que ce genre d'idiot du village soit capable de comprendre ce genre de chose. Il y a peut-être eu utilisation d'un cheval de Troie dans votre machine ou plus simple encore, c'est un de vos potes qui vous joue un mauvais tour. Rappelez-lui que le vol de données privées est punissable, surtout si vous déposez une plainte auprès des autorités compétentes !

ON AIR

Bonjour,

J'ai entendu, cet été, des informations ZATAZ Magazine sur une radio FM, dans le sud de la France. Est-ce normal ? J'ai trouvé ça super en tout cas !

Hé ! Hé ! Je vois qu'on passe ses soirées avec la radio dans les oreilles. Oui, c'est normal de nous entendre. Nous diffusons, en syndication, les actualités de ZATAZ magazine sur une trentaine de radios web et FM. A Marseille, Nice ou Hyeres, par exemple, vous pouvez nous entendre sur Radio Vitamines. Pour plus d'informations sur les autres radios, voir sur zataz.com

WAREZ ZATAZ ?!

Bonjour,

Tout d'abord un grand bravo pour tout ce que vous faites, vraiment du beau travail. Je me permets de vous mailer pour vous proposer un serveur situé en Europe (Allemagne). Bien sûr, c'est une ligne exclusive. J'ai été en contact avec l'un de vos racers qui m'a dit qu'il vous fallait 2 tera minimum de trafic. Pour le moment ça va pas être possible. Voici ce que je peux vous offrir (là, le lecteur donne une liste de matos qu'on vous passe, mais c'est du lourd, ndr). Pour le moment je ne possède qu'1 tera de trafic mensuel mais normalement en 2005 ce serveur montera à 3 tera 5. De plus un deuxième disque dur est envisageable, le serveur tourne sous red hat entreprise 3. Pour me présenter, je m'appelle Haze et j'ai tenu un site warez public pendant 2 ans et demi. Ceci pour vous prouver mon honnêteté. En fait, ce serveur appartient à une boîte d'hébergement français que je connais bien. Si cela peut vous intéresser, je serai ravi de vous aider. Encore merci pour tout ce que vous faites.

Hum ! Nous avons reçu plusieurs mels de ce type au mois de juillet. En fait, des groupes de pirates de films ont trouvé marrant de mettre notre mel dans leurs fichiers piratés en faisant croire que nous avions un rapport avec leur passe-temps. Du coup on a reçu des tonnes d'informations, de mels, de noms, sans même enquêter. On tient donc à remercier les groupes NTK, Evasion, de cette aide involontaire.

C'EST QUOI CE BORDEL ? ! !

Bonjour,

Je viens d'acheter le Zataz n° 12, mais il y manque des logiciels. Pourriez-vous m'indiquer la marche à suivre pour m'en procurer un autre sans avoir à le payer ? Merci d'avance.

Salut,

Les choses promises sur le CDrom ne sont pas présentes. Est-ce normal ?

Bâtard,

Tu m'as volé mes 4 euros en me vendant un journal de merde qui ne tient pas ses promesses. Ils sont où tes logiciels ?

Voilà un petit aperçu des mels reçus au sujet du CDrom de ZATAZ Magazine 12. On ne sait pas par quelle magie, mais des logiciels ont sauté lors du gravage de la galette. Les plus grossiers, une dizaine sur plusieurs milliers de mels, n'ont pas pu recevoir les logiciels manquants que nous avons renvoyés, avec un bonus. A noter que nous offrons des logiciels aux lecteurs du magazine qui nous écrivent. Mais chut... c'est entre vous et nous ;) Pour avoir accès au coffre à trésors de ce numéro 13, écrivez-nous.

TU EN VEUX

PLUS

POUR TA

CONSOLE



europsx.com

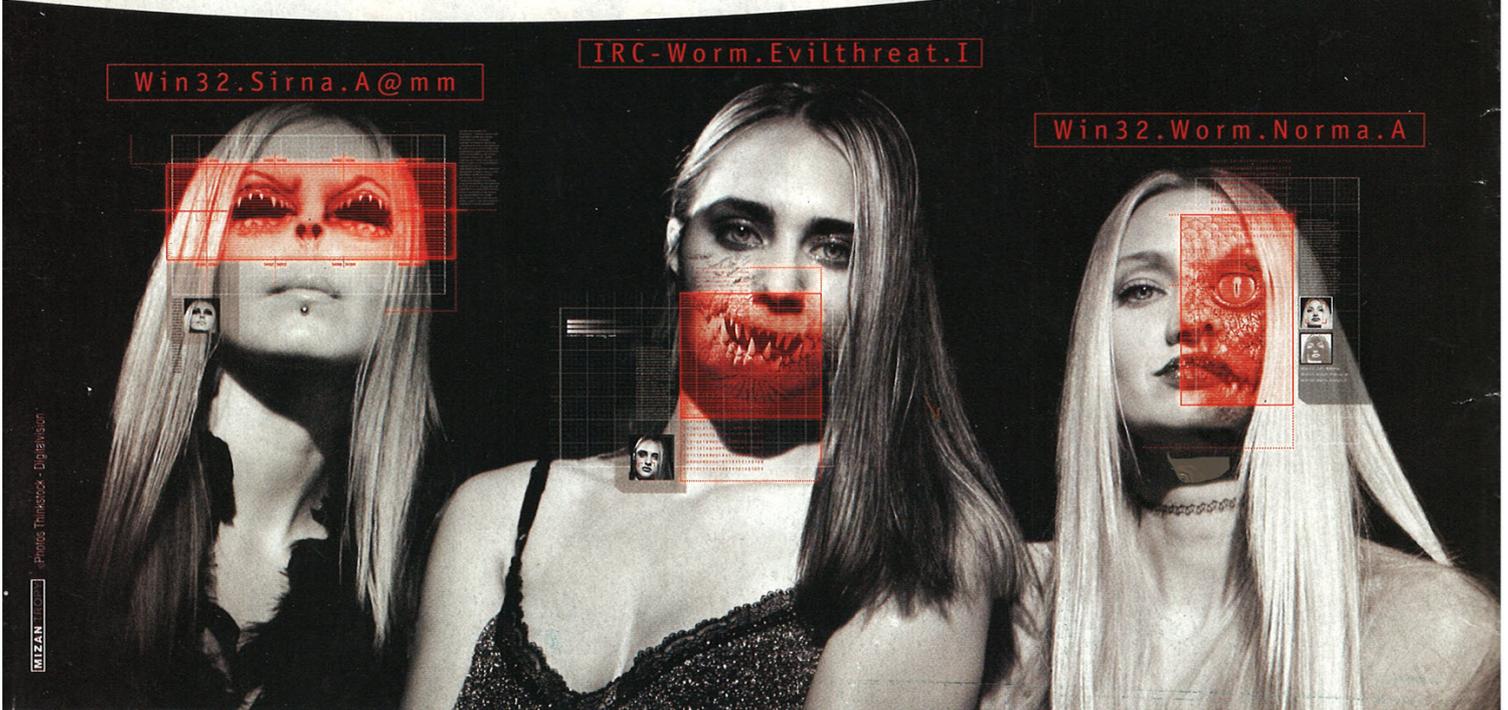
bitdefender 8

ANTIVIRUS - FIREWALL - ANTISPAM

Win32.Sirna.A@mm

IRC-Worm.Evilthreat.I

Win32.Worm.Norma.A



Photos: Thinkstock - Digitalvision
MIZAN

Pas encore célèbres...

BitDefender® les connaît déjà.

L'antivirus le plus réactif du marché

BitDefender® a été à de multiples reprises le 1^{er} antivirus du marché à protéger ses utilisateurs contre les différentes variantes de Sasser, Mydoom, Netsky, Bagle et autres codes malveillants apparus ces derniers mois, selon AV-Test.org.

Filtrage de toutes les voies d'accès des virus, y compris les échanges Peer to Peer

BitDefender® protège votre système en permanence, contre les virus et codes malveillants, quelle que soit leur provenance. Ses technologies d'analyse heuristique et de blocage comportemental détectent également les virus encore inconnus.

Vos emails sont filtrés, les fichiers échangés via des logiciels Peer to Peer sont contrôlés, et votre navigation sur Internet est entièrement sécurisée.

Firewall personnel

Complément indispensable d'un antivirus, il permet d'autoriser ou d'interdire certains échanges entre Internet et votre PC. L'authentification des applications Internet autorisées est assurée (norme MD5), par la vérification de la signature et de l'intégrité des fichiers exécutables.

Antispam intelligent

La combinaison simultanée de 5 techniques de filtrage permet un haut niveau de détection des courriers indésirables : liste blanche / liste noire, analyse heuristique, filtre bayésien, filtrage d'url, filtre pour les caractères asiatiques et cyrilliques.

CD bootable

Redémarrez un PC déjà infecté afin de le nettoyer en toute sécurité, et sans qu'il soit nécessaire d'installer BitDefender® sous Windows®.

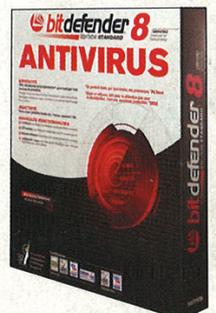
2 ans de services inclus

Mises à jour de la base virale toutes les 3 heures, engagement de réponse du VirusLab sous 12 heures, et support technique par téléphone et par email en français, ainsi que par chat online 24/24 7/7.

Une technologie innovante et récompensée



Le seul antivirus récompensé par la Commission Européenne.



BitDefender® existe aussi en Edition Standard

©2004. Editions Profil. Softwin. Tous droits réservés.

Revendeurs, Intégrateurs, OEM, contactez-nous par email, bitdefender@editions-profil.fr, ou par téléphone au 01 47 35 72 73

Édité par Editions Profil
49, rue de la Vanne - 92120 Montrouge