

Internet Monitor Security News

02/2004

Copyright by Gust MEES (LU) / E-mail : adcoet@pt.lu

04/09/2004



EDITO

02/2004

Bonjour chers internautes,

Dans cette édition vous trouverez une sélection de mes tutoriaux (cours gratuits online) sur la sécurité PC & Internet.

Le PC & Internet vous seront expliqués d'une manière transparente et non technique (Visual PC & Internet)!

Je vous souhaite bonne lecture et bon apprentissage.

Gust MEES / Formateur pédagogique TIC

SOMMAIRE

Service pack 2 de Windows XP offert gratuitement sur CD

Visual Pc & Internet

Removal Tools from Symantec (NORTON)

Outils de réparation des virus

Virus Entferungsprogramm

Observer les changements des sites Internet

Un PC sans protection ne survivrait que 20 minutes sur Internet

Mise à jour des produits Norton pour la compatibilité avec le SP2 de XP

Le service pack 2 de Windows XP est enfin prêt

Des pirates paralysent des centaines de sites à l'aide d'un réseau de zombies

Le PC, Internet et son utilisation

Comment nous protéger contre les MALWARE (Virus,Worm,Spam etc...)?

Votre PC est-il un « zombie » à louer?

Le guide pratique de la sécurité

Des fournisseurs Internet veulent débrancher les PC infectés

Il n'y a pas de problèmes, seulement des solutions.

Ensemble, nous trouverons la solution adéquate!

Mail : adcoet@pt.lu

Url : <http://www.internetmonitor.lu>

Microsoft News (FR) : Service pack 2 de Windows XP offert gratuitement sur CD

Gust MEES

Une page de Microsoft permet de commander gratuitement dès aujourd'hui un CD contenant la version française du «service pack» 2 de Windows XP.

Le «service pack» 2 de Windows XP, une mise à jour majeure qui améliore considérablement la sécurité informatique, est compatible avec les différentes variantes du système d'exploitation, c'est-à-dire les éditions Home, Professionnelle, Media Center et pour PC tablette.

Microsoft enverra gratuitement un exemplaire du SP2 sur cédérom aux internautes qui remplissent ce formulaire de commande dans lequel ils doivent d'abord préciser leur pays de résidence et la langue de leur système Windows. La version française du SP2 est offerte depuis le 2 septembre 2004. http://www.microsoft.com/windowsxp/downloads/updates/sp2/cdorder/en_us/default.mspx

Microsoft précise que les PC doivent posséder la configuration matérielle minimale suivante: un processeur cadencé à 233 MHz, 64 Mo de mémoire vive et un espace disque de 1,6 Go.

Tutoriaux (Cours gratuits) : Visual Pc & Internet

Gust MEES

Afin de vous faire visualiser le PC & Internet d'une manière pratique et sans théorie superflue, veuillez suivre mon article ci-dessous.

La combinaison PC & Internet est notre moyen de transport pour le monde virtuel, l'Internet, dont le PC peut être vu comme la partie technique pour naviguer dans le monde virtuel (Internet).

La partie technique ?

Essayez de visualiser votre PC comme étant la voiture pour naviguer (conduire, voyager) à travers le monde virtuel (Internet).

Un outil technique (voiture) a besoin d'entretien, besoin de précautions de sécurité et de révisions !

Nous devons contrôler le niveau d'huile dans des espaces réguliers, sécurité pour notre outil technique.

Contrôler la pression des pneus, contrôler les freins et les phares ; sont des contrôles nécessaires pour notre sécurité et aussi la sécurité des autres gens.

Les nouvelles voitures sont équipées d'airbag et d'autres équipements de sécurité pour nous protéger et aussi pour protéger les autres participants au trafic routier !

Le PC (et MAC) lui aussi, a besoin d'entretien et d'équipement de sécurité pour nous protéger et aussi les autres !

Ces équipements de sécurité s'appellent :

Anti-virus
Firewall (pare feu)
Anti-Spam
Anti-Spyware

Avec nos voitures nous avons besoin de faire des révisions, avec le PC nous devons faire aussi ces révisions. Ils s'appellent autrement, on appelle ceci *faire un update* !

Quand nous faisons une révision (voiture ou PC), nous pouvons constater s'il y a des manques techniques et de sécurité.

Les révisions avec le PC consistent à aller visiter le site de MICROSOFT ou du MAC et LINUX pour contrôler le système d'exploitation (le moteur du PC) et le cas échéant de télécharger les correctifs.

Avec le PC nous avons la chance de le faire automatiquement sur le site Internet, tandis qu'avec la voiture nous devons prendre rendez-vous au garage et nous déplacer et payer beaucoup d'argent pour l'intervention mécanique et le rechange de pièces éventuelles.

Pour faire l'update du PC (MAC) il suffit de nous connecter au site Internet de

MICROSOFT WINDOWS UPDATE

(<http://v5.windowsupdate.microsoft.com/v5consumer/default.aspx?ln=fr>) et laisser faire automatiquement la recherche et ceci gratuitement !

Pour plus de renseignements, quelles programmes utiliser pour votre sécurité et celle des autres, je vous conseille de visiter mon tutoriel à l'adresse suivante :

Guide pratique de la sécurité
(<http://www.webwizardbiz.com/tutorials/guidesecurite/>) et aussi mon livre électronique :

E-book

(<http://www.homepages.lu/gust.mees/pedago/ebook/index.html>).

Avec cet article, vous avez maintenant la transparence de votre PC et d'Internet et j'espère que vous auriez l'esprit beaucoup plus ouvert maintenant pour juger les dangers sur Internet et de devenir vigilants !

Comportement avec les outils techniques dans le monde réel et virtuel :

Vie réelle :

Quand nous roulons avec la voiture sur les routes et autoroutes, nous devons respecter le code de la route, ce qui veut dire en termes claires et précis, respecter et faire attention aux autres participants au trafic routier !

Quand nous ne respectons pas ces règles, nous serons punis par la loi !

Vie virtuelle (Internet) :

Quand nous naviguons sur Internet, il nous faut aussi respecter les autres internautes ; voir mon tutoriel à l'adresse suivante :

Nos responsabilités
(<http://www.webwizardbiz.com/tutorials/responsabilites/>).

Dès que nous sommes connectés à Internet, nous faisons part de la communauté Internet, nous naviguons ensemble avec des millions d'autres internautes sur la toile (Web / Data Highway).

À voir comme rouler avec la voiture sur une autoroute ; lire aussi mes articles suivants :

Internet et motivation :
http://www.internetmonitor.lu/index.php?action=article&id_article=67419&id_rubrique=8984

L'irresponsabilité dans le monde virtuel :
[http://www.internetmonitor.lu/index.php?action=](http://www.internetmonitor.lu/index.php?action=article&id_article=67399&id_rubrique=8984)

[article&id_article=67399&id_rubrique=8984](http://www.internetmonitor.lu/index.php?action=article&id_article=67399&id_rubrique=8984)

Comment réagir pour faire progresser les démarches de sécurité sur Internet?

http://www.internetmonitor.lu/index.php?action=article&id_article=67409&id_rubrique=8984

Le PC, Internet et son utilisation :

http://www.internetmonitor.lu/index.php?action=article&id_article=67449&id_rubrique=8949

Copyright by Gust MEES (LU)

Virus Patches (EN) : Removal Tools from Symantec (NORTON)

Gust MEES

Viruses have become increasingly complex and virus infections involve more system elements than ever before. Symantec Security Response has developed tools to automatically conduct what would often amount to extensive and tedious manual removal tasks. If your system has become infected, the tools listed below should aid you in repairing the damage.

Please click this link, where you will find the necessary tools for repairing the damage of infected computers:

Symantec (Norton)

<http://securityresponse.symantec.com/avcenter/tools.list.html>

Correctifs Virus (FR) : Outils de réparation des virus

Gust MEES

Des Antidotes gratuits pour éradiquer les virus et autres bestioles informatiques de votre PC.

Veillez cliquer le lien suivant pour accéder au site Internet de BITDEFENDER

http://fr.bitdefender.com/bd/site/downloads.php?menu_id=20

Virus-Beseitigung (DE) : Virus Entfernungsprogramm

Gust MEES

Auf der Internetseite von Symantec (NORTON) findet Ihr die Virus Entfernungsprogramme aller bekannten Viren.

Um auf die Download Seite von Symantec (NORTON) zu gelangen, bitte diesen Link anklicken:

Removal Tools

<http://securityresponse.symantec.com/avcenter/tools.list.html>

Trucs & astuces : Observer les changements des sites Internet

Gust MEES

Nous avons tous des sites Internet qui nous intéressent et où nous retournons régulièrement pour voir s'il y a du nouveau, du changement.

Mais nous pouvons automatiser cette action, sans visiter les sites Internet, ce qui nous apporte un gain de temps non négligeable.

Sur Internet nous trouvons beaucoup de services, certains même gratuits pour nous faciliter les tâches journalières sur notre PC.

Un de ces services est *Watch That Page*, un service gratuit qui nous averti par courrier électronique (email) dès changement d'une page Internet.<http://www.watchthatpage.com>

Nous n'avons plus besoin de visiter nos sites web pour savoir s'il y a eu changement ou pas.

Le site anglais, *<http://www.watchthatpage.com>* surveille nos sites favoris et nous averti dès changement de ceux-ci.

Même étant en anglais, il est très facile à manier. Il suffit de créer un compte en indiquant son adresse e-mail (Login) et de fournir un mot de passe et le service est instamment fonctionnel.

Ensuite il faut tout juste entrer l'URL (adresses http) de nos sites à vérifier et le service fait le reste.

Simplifier notre vie virtuelle est facile grâce aux services gratuits sur Internet!

J'utilise ce service depuis trois (3) mois et je suis très content et satisfait.

Gust MEES

Security News (FR) : Un PC sans protection ne survivrait que 20 minutes sur Internet

Gust MEES

Selon les données de l'Internet Storm Center (ISC), les PC sur lesquels on n'a pas encore appliqué les correctifs d'importance critique pourraient maintenant se faire infecter en 20 minutes, pour peu qu'ils soient connectés à Internet.

Le «temps de survie» de 20 minutes est calculé comme «le temps moyen entre les incidents rapportés par une adresse IP typique».

Comme l'ISC considère que la plupart de ces incidents sont générés par des vers informatiques qui tentent d'infecter un système, cette période correspondrait au temps moyen pour la contamination d'un ordinateur ne disposant pas d'une protection minimale, notamment les correctifs pour les failles jugées critiques.

Cette diminution du «temps de survie» inquiète l'ISC car s'il devenait inférieur au temps nécessaire pour télécharger les mises à jour critiques nécessaires à sa protection, un nombre important de nouveaux PC pourraient par exemple ne pas «survivre» à leur première connexion à Internet.

L'ISC indique toutefois dans sa page sur l'historique du «temps de survie» qu'il existe une grande variabilité dans ces temps d'un réseau à l'autre et, en observant le graphique, on peut aussi constater que ces temps varient considérablement à l'intérieur des périodes d'un mois.

<http://isc.sans.org/survivalhistory.php>

Toujours sur le site de l'ISC, on peut aussi remarquer sur cette carte mondiale que Dabber et Sasser, des vers informatiques qui se propagent sans intervention humaine et qui peuvent donc infecter des PC vulnérables lors d'une simple connexion à Internet, sont encore très actifs, en particulier en Asie.

Source de l'article: BRANCHEZ VOUS (CA)

<http://www.branchez-vous.com/actu/04-08/08-274904.html>

http://isc.sans.org/large_map.php

Security News (FR) : Mise à jour des produits Norton pour la compatibilité avec le SP2 de XP

Gust MEES

Symantec a annoncé qu'une mise à jour sera bientôt publiée afin d'assurer la parfaite intégration de ses produits de sécurité avec le «service pack» 2 de Windows XP.

Symantec indique que la mise à jour de ses produits Norton est nécessaire pour assurer leur capacité de communiquer avec le «Centre de sécurité Windows», une nouvelle fonctionnalité de Windows XP incluse dans le «service pack» 2.

L'éditeur des produits Norton avertit ses utilisateurs que la mise à jour de ses logiciels devra être appliquée avant le «service pack» 2 pour que ceux-ci puissent transmettre leur état à Windows XP. Dans le cas contraire, il pourrait y avoir des erreurs dans la transmission des données vers le «Centre de sécurité Windows».

Dans un communiqué, Symantec précise que la mise à jour pourra

être téléchargée en cliquant sur l'icône du module LiveUpdate. La mise à jour pour la version anglaise des produits Norton sera publiée le 10 août mais les utilisateurs de la version française des mêmes logiciels devront patienter jusqu'au 13 août avant de pouvoir télécharger la rustine.

Source de l'article: BRANCHEZ VOUS (CA)
<http://www.branchez-vous.com/actu/04-08/08-273301.html>

Microsoft News (FR) : Le service pack 2 de Windows XP est enfin prêt

Gust MEES

Dans un premier temps, Microsoft a expédié la version finale de la mise à jour de son système d'exploitation aux fabricants de PC et, dans quelques jours, les internautes pourront commencer à la télécharger.

Microsoft Canada indique que la version finale du service pack 2 sera lancée au Québec le mercredi 11 août. Les internautes qui désirent le télécharger dès qu'il sera disponible peuvent dès maintenant activer la fonction de mise à jour automatique de Windows XP. Pour ce faire, il suffit de suivre les instructions détaillées qui figurent dans cette page du site de Microsoft.
<http://www.microsoft.com/france/securite/protection/windowsxp/updates.asp>

Le service pack 2 de Windows XP est une mise à jour que les spécialistes considèrent comme très importante car elle renforce considérablement la sécurité informatique, notamment grâce à l'activation par défaut du coupe-feu intégré au système, à un regroupement de fonctions relatives à la sécurité dans le tout nouveau «Centre de sécurité Windows» et à l'activation de certaines fonctionnalités, intégrées au cœur de certains processeurs, qui visent à empêcher les exploitations de failles par un dépassement de la mémoire tampon.

Microsoft indique également que le SP2 pourra éventuellement être commandé gratuitement sur cédérom à partir de son site Web, une option pratique pour les internautes qui possèdent un accès Internet à faible débit ou qui préfèrent en avoir une copie sous la main en cas où ils devraient réinstaller leur système d'exploitation.

Source de l'article: BRANCHEZ-VOUS (CA)
<http://www.branchez-vous.com/actu/04-08/08-272702.html>

Security News (FR) : Des pirates paralysent des centaines de sites à l'aide d'un réseau de zombies

Gust MEES

Des pirates informatiques ont attaqué les serveurs de Doubleclick, un très important fournisseur de bannières publicitaires sur Internet aux États-Unis, ce qui a eu pour effet de perturber et ralentir les quelque 900 sites qu'il alimente.

Les pirates auraient utilisé un réseau de PC «zombies», c'est-à-dire préalablement infectés par un ver informatique ou un cheval de Troie, afin de lancer des attaques par déni de service vers les serveurs DNS de Doubleclick qui se trouvaient ainsi paralysés.

Hier, pendant près de quatre heures, environ 900 sites Web américains très fréquentés (CNN, Washington Post, New York Times, etc.) ont ainsi éprouvé des problèmes d'affichage de leurs pages Web et des ralentissements.

Ces attaques seraient similaires à celles qui ont été lancées contre Akamai le mois dernier (lire la nouvelle Panne de Microsoft et Google: vous avez peut-être participé à l'attaque), et qui ont paralysé temporairement des sites Web très fréquentés tels que ceux de Google, Yahoo et Microsoft.
<http://www.branchez-vous.com/actu/04-06/08-234702.html>

Source de l'article:

Tutoriaux (Cours gratuits) : Le PC, Internet et son utilisation

Gust MEES

Nous vivons une époque, où nous avons l'habitude d'utiliser du matériel technique et du matériel électronique (TV, télécommande, DVD, CD etc...).

Avec ce matériel nous ne nous soucions pas pour l'utiliser.

Nous l'utilisons, nous n'avons pas besoin d'avoir des connaissances spéciales, ni de prendre des précautions spéciales, ni de nous instruire (apprendre, informer).

Maintenant, est apparu l'ordinateur (PC + MAC) et Internet. Ces deux inventions, font belle paire et ils sont en train de faire une révolution informatique.

Nous vivons une époque nouvelle, l'époque de la communication et de l'information (TIC).

Soudain, avec ce matériel technique (PC + MAC) et cette application (Internet), nous ne pouvons plus simplement les utiliser sans nous instruire et de nous informer !

Une application technique (Internet + PC) qui nous force à connaître les bases de la sécurité informatique et les bases de fonctionnement de l'Internet.

En plus de ceci il nous faut apprendre le maniement du PC (prendre des cours ou apprendre comme autodidacte) !

Avec la révolution informatique c'est le *LIFE LONG LEARNING* qui s'annonce !

Une éducation à Internet s'impose. Internet n'est pas un joujou, mais un outil de travail précieux et une source d'informations inépuisable, utilisé simultanément par des millions d'internautes.

Mais ces outils ont besoin d'entretien et de maintenance, tel qu'une voiture.

Voir aussi mes articles suivants :

Nos responsabilités sur Internet (<http://www.webwizardbiz.com/tutorials/responsabilites>)

Guide pratique de la sécurité PC & Internet (<http://www.webwizardbiz.com/tutorials/guidesecurite>)

Nous aussi, nous avons besoin d'une éducation à l'Internet. Nous devons apprendre à respecter le code éthique de l'Internet, la netiquette, la chatiquette et le plus important, la sécurité sur Internet.

Eh bien oui, comme vous pouvez le constater maintenant, la révolution informatique nous impose à apprendre.

Mais est-ce que cela ne vous rappelle pas quelque chose ? Par exemple l'apprentissage pour faire le permis à conduire ?

Cela a fait clic chez vous ? Vous voyez les points communs ? Non ? Je vous les explique.

Nous avons du apprendre :

1. Code de la route
2. Responsabilités envers les autres

3. Le maniement technique de la voiture

4. La sécurité (priorité, freins, contrôle technique, rétroviseur, miroirs latéraux...

Pourtant, aujourd'hui, nous ne pouvons nous imaginer une vie sans voitures. En plus quand nous passons le permis à conduire nous avons du faire un examen.

Heureusement, pour surfer sur Internet, nous n'avons pas besoin de permis, mais néanmoins il nous faut apprendre que quand nous naviguons sur Internet, nous sommes connectés avec des millions d'autres internautes en même temps et qu'il faut observer à ne pas blesser la communauté.

RESPECTER QUELQU'UN D'AUTRE = AUSSI RESPECTER SOI-MÊME !

Blesser la communauté ? Oui, par exemple si nous avons un virus sur notre PC, nous le refileons aussi aux autres internautes. Nous infectons les autres internautes ! Une épidémie de virus se propagera sur toute la toile (Internet) !

Il faut essayer à ne pas seulement penser à nous même, mais à développer un esprit de communauté.

Lire aussi mon article :

Nos responsabilités sur Internet (<http://www.webwizardbiz.com/tutorials/responsabilites>)

Éditorial : Comment nous protéger contre les MALWARE (Virus,Worm,Spam etc...)?

Gust MEES

Sachant que Internet cache quelques dangers de nos jours il faudra accepter aussi que Internet est une aide précieuse laquelle il nous faudra conserver absolument.

Comme c'est impossible (pour l'instant) que l'ordinateur soit capable de tout protéger lui-même sans notre aide, nous devons consacrer nous-même un peu de notre temps précieux pour nous sécuriser. Mais soyez rassuré(e)s; vous n'êtes pas seul.

Vous pouvez bénéficier de tutoriaux online (Internet) et sur le marché il existe une multitude de magazines Pc renfermans et traitants le sujet

de la sécurité.

Je vous conseille de vous acheter chez votre marchand de journaux le magazine Pc * L'ordinateur Individuel / Nr.160-Avril 2004* qui traite très bien le sujet de la sécurité avec des propositions de programmes et conseils pratiques.

En plus vous pouvez consulter mon tutoriel (cours gratuit sur Internet) à l'adresse suivante:

Guide pratique de la sécurité <http://www.webwizardbiz.com/tutorials/guidesecurite>

En espérant de pouvoir contribuer pour que vous puissiez vous sentir à votre aise en surfant sur Internet, je vous souhaite bonne lecture, chers internautes et ne perdez pas votre courage.

Il n'y a pas de problèmes, seulement des solutions. Ensemble nous trouverons la solution adéquate!

Spam (FR) : Votre PC est-il un «zombie» à louer?

Gust MEES

Plusieurs virus poursuivent de plus belle leur sale besogne: transformer les PC qu'ils infectent en «zombies» exploitables à distance par des polluposteurs ou par des pirates informatiques, ceci à l'insu des propriétaires de PC qui peuvent ainsi se retrouver complices de malfaiteurs.

Les PC infectés transformés en «zombies» seraient légion sur Internet; selon des évaluations parmi les plus conservatrices, environ 500.000 ordinateurs sous Windows, préalablement infectés par un ver informatique ou un cheval de Troie, seraient ainsi dans l'attente d'instructions de polluposteurs ou de pirates, tandis que d'autres sources soupçonnent que le nombre de ces «zombies» approcherait plutôt deux millions ou même davantage.

Les «zombies» se multiplient

Avec la publication de ses dernières statistiques, la firme anti-pourriel Postini annonce que plus d'un courriel sur deux (53%) peut maintenant être bloqué avant même que le contenu des messages soit sondé. Postini explique que le comportement des adresses IP à l'origine des courriels est d'abord analysé et que dans l'éventualité où son système détermine que les messages résultent de l'activité d'un polluposteur, notamment via des PC «zombies», ceux-ci sont immédiatement bloqués.

Postini précise que cette proportion n'était que de 35% à l'automne 2003 et que la hausse récente à 53% est «due en partie à l'augmentation d'activité provenant de PC domestiques compromis qui

ont été transformés en "zombies" pour expédier des courriels commerciaux non sollicités». Comme on aurait pu le prévoir, l'entreprise indique également que l'étude parallèle des PC qui expédient des vers informatiques permet d'atteindre une précision encore meilleure dans ce blocage préventif.

Réseaux de «zombies» à louer

De plus, il existerait un marché noir pour exploiter ces ordinateurs «zombies» qui, groupés en réseaux de 10.000 à 30.000 machines (les botnets), pourraient être loués à partir de 100 \$US de l'heure, comme l'indiquait notamment un article récent de l'agence de presse Reuters.

Parmi les clients potentiels pour ces botnets, on pourrait par exemple citer les cas de maîtres chanteurs qui menacent d'attaquer des commerces en ligne et exigent le paiement d'une «protection», de fraudeurs qui veulent propager discrètement des arnaques par courriel de type «phishing» ou de simples polluposteurs à la recherche d'anonymat pour éviter les poursuites judiciaires.

Guérir les «zombies»

Qui sont les propriétaires de ces PC «zombies»? La plupart du temps, ce sont des internautes qui ont cédé à la curiosité d'ouvrir un fichier joint arrivé dans un courriel au titre alléchant et, dans tous les cas, des gens qui ne possèdent pas de logiciel antivirus à jour en dépit du fait que certains sont offerts gratuitement, notamment Avast, AVG et l'outil de balayage en ligne de Bitdefender.

Source de l'article: BRANCHEZ-VOUS (CA)

Tutoriaux (Cours gratuits) : Le guide pratique de la sécurité

Gust MEES

Un tutoriel interactif pour vous aider à vous sécuriser au maximum avec un minimum d'investissement en utilisant des programmes testés depuis plus de 1 1/2 ans.

Un guide pour vous aider à vous sécuriser au maximum.

Après avoir installé les programmes nécessaires, il ne vous faudra pas plus que +/- 15 minutes (week-ends) pour sécuriser votre PC.

Voici le lien: [Guide pratique de la sécurité http://www.webwizardbiz.com/tutorials/guidesecurite](http://www.webwizardbiz.com/tutorials/guidesecurite)

Copyright by Gust MEES

Security News (FR) : Des fournisseurs Internet veulent débrancher les PC infectés

Gust MEES

Afin de lutter contre les pourriels, un groupe de fournisseurs de services Internet propose notamment le bannissement temporaire des PC infectés par des virus.

Après avoir passé plus d'un an à étudier les solutions possibles aux pourriels, l'Anti-Spam Technical Alliance (Alliance technique anti-pourriel), un groupe d'étude qui rassemble des grands fournisseurs de services Internet tels qu'AOL, Microsoft, Yahoo et Earthlink, publie aujourd'hui ses propositions.

Le groupe suggère d'abord aux fournisseurs de services Internet de sécuriser serveurs de courriel et scripts CGI afin qu'ils ne puissent pas être exploités par les polluposteurs pour l'expédition massive de messages non sollicités.

De plus, l'Alliance recommande aux fournisseurs d'accès Internet (FAI) de mettre en quarantaine les ordinateurs qui sont devenus des relais ouverts pour le pourriel après avoir été infectés par des vers informatiques ou des chevaux de Troie. Les FAI pourraient détecter ces PC avec des mesures de trafic ou des tests adaptés, et «les ordinateurs qui montrent des signes d'infection devraient être isolés du réseau ou mis en quarantaine jusqu'à ce que le virus, ver informatique ou autre programme malveillant soit désinstallé», conseille le rapport.

S'il faut en croire les statistiques récentes de Sandvine, le problème est de taille puisque 80% des pourriels seraient expédiés via des PC infectés (détails dans la nouvelle Principale source du pourriel : les internautes à la maison).

Une autre solution possible serait la limitation du trafic sortant, le but étant «d'empêcher un compte compromis d'être exploité pour expédier des millions de pourriels». L'Alliance suggère que les comptes d'accès Internet résidentiels pourraient être limités à l'expédition d'un maximum de 150 messages à l'heure ou 500 messages par jour.

Source de l'article: BRANCHEZ-VOUS (CA)

Il n'y a pas de problèmes, seulement des solutions. Ensemble, nous trouverons la solution adéquate!

Mail : adcoet@pt.lu

Url : <http://www.internetmonitor.lu>