



Tout MSN Outlook.com Skype Accueil MSN

Faire de MSN ma page d'accueil

English Options de la page Connexion



J'aime 66 k

Suivre

ACCUEIL ACTUALITÉS INTERNET VIDÉO BLOGUE SCIENCE NUAGE INFORMATIQUE GUIDE WINDOWS 8 PLAN DU SITE

Mis à jour le: 5 juin 2013 05:41 | Par Radio-Canada, www.radio-canada.ca



Informatique - Ordinateurs des cybercriminels : des policiers mieux équipés

Une technique mise au point par des chercheurs québécois permet de réduire le temps de traitement des données informatiques de plusieurs mois, ce qui facilitera le travail des enquêteurs de police. Selon ses inventeurs, elle parviendra à réduire le temps d'attente avant que des accusations soient portées contre des cybercriminels.

Partager 0 [Twitter](#) 0 [Partager](#) 0



Une technique mise au point par des chercheurs québécois permet de réduire le temps de traitement des données informatiques de plusieurs mois, ce qui facilitera le travail des enquêteurs de police. Selon ses inventeurs, elle parviendra à réduire le temps d'attente avant que des accusations soient portées contre des cybercriminels.

Le professeur Benjamin Fung et le doctorant Gaby Dagher de l'Université Concordia publieront sous peu leurs découvertes dans la revue *Data & Knowledge Engineering*, mais certains policiers ont déjà recours à leur technique.

Souvent, avant leurs arrestations, les cyberprédateurs et autres criminels du web tentent d'effacer de leurs ordinateurs les données qui pourraient les incriminer.

Parfois, les experts doivent travailler plusieurs mois pour retrouver les éléments de preuve nécessaires à la condamnation.

C'est que les ordinateurs actuels peuvent contenir des océans de données personnelles, si bien que les analystes avaient besoin de plusieurs semaines, voire des mois pour retracer une quantité suffisante d'éléments de preuve.

Maintenant, grâce à la nouvelle technique, le temps de traitement des données est radicalement réduit. Ce qui prenait auparavant des mois ne prend désormais que quelques minutes.

Les enquêteurs criminels peuvent ainsi extraire rapidement des informations enfouies dans un grand volume de textes.

La méthode permet de :

- reconnaître les sujets criminels discutés dans une conversation textuelle;
- identifier les participants les plus actifs en ce qui concerne le crime visé;
- visualiser les réseaux sociaux qui unissent les participants.

Le duo de chercheurs a aussi mis au point un nouveau moteur de recherche qui aide les enquêteurs à reconnaître les documents pertinents parmi un grand volume de textes.

Les expériences menées à ce jour à l'aide de données criminelles réelles indiquent que l'approche est plus efficace que les démarches classiques.

Selon M. Dagher, la technique pourrait être bientôt utilisée par des organismes d'application de la loi partout sur la planète. Les futurs cybercriminels pourraient ainsi subir leurs procès plus rapidement, ce qui entraînerait une économie de temps pour les policiers, et d'argent pour les contribuables.

contenu lié

- Justice - Une policière de la SQ fait face à des accusations criminelles
- Trois personnes happées grièvement : accusations déposées
- Affaire Vadeboncoeur : le syndicat demande à la Ville de revenir sur sa décision
- Des experts se penchent sur la perception des services policiers par le public

publicité

Faites passer votre entreprise au réseau **LTE MAX** le plus rapide et le plus vaste au pays.

Et obtenez **UN CRÉDIT DE 100\$** par ligne, à la mise en service de deux lignes minimum.

CHANGEZ MAINTENANT

tous les articles scientifiques de radio-canada

- Google veut brancher la planète avec des ballons
- Paléontologie - Des abdominaux de poissons!
- Génétique - Le génome d'Emiliana décrypté
- Maladies chroniques - Le rôle du système nerveux dans l'arthrite se confirme
- Évolution - La consommation culturelle, fruit de l'évolution
- Zoologie - Ce qui fait du guépard un redoutable chasseur
- Le vaisseau habité Shenzhou 10 s'amarre à la station spatiale chinoise
- Médias sociaux - Facebook et Twitter, des terrains de jeu pour narcissiques

récentes [partagées](#) [vues](#)

Baromètre Google+ : Xbox One, Mac Pro
Il y a 2 jours

Android 5.0 pourrait sortir en octobre,...
Il y a 2 jours

Des utilisateurs peuvent télécharger...
Il y a plus de deux jours

Avez-vous vu Chewbacca en ville, vous?
Il y a 18 heures



Arrestation et saisie de drogue durant un contrôle policier à Winnipeg

plus récentes galeries de photos



Un aperçu délirant du E3



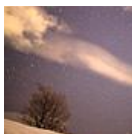
Le top 10 des bébés animaux des zoos du monde entier



Les espèces les plus étranges du monde



Découvertes insolites: fossiles de dinosaures



Étoiles filantes

J'aime 2 Envoyer

Tech en stock: antivirus pour votre cellulaire

recommandés dernièrement



Environnement - Notre planète la nuit
269 de personnes qui le recommandent.



Les animaux du mois de février
5 de personnes qui le recommandent.



Un nouveau type d'humain aurait été découvert
33 de personnes qui le recommandent.



Gros problèmes pour Facebook
425 de personnes qui le recommandent.



Sexualité - L'existence du point G confirmée?
45 de personnes qui le recommandent.

Module social Facebook

la presse canadienne

- Google veut offrir du web à partir de ballons
- Natynczyk à la tête de l'Agence spatiale
- Office maintenant disponible sur iPhone
- Les actions de BlackBerry augmentent
- Offensive américaine contre les vols de téléphones
- Le vaisseau spatial chinois s'arrime à la station
- La commande vocale au volant est plus dangereuse
- Les Vanderhook ont bon espoir de relancer Myspace

aussi sur msn.ca



30 trouvailles colorées pour le printemps



13 raisons de visiter Hawaii cette année



Icônes des années 80!



Gagnants ou perdants?



20 compliments à faire aux hommes

msn technologie - plan du site

Actualités

- La Presse Canadienne
- Chroniques de Jean-Michel Vanasse
- Blogue de la Geekette
- Articles techno

Trouvailles

- Gadgets
- Électronique
- Mobilité

Informatique

- Matériel
- Logiciels

Vidéo

Guide Windows 8 Nuage Informatique

Conditions d'utilisation Publicité Politique de confidentialité Antipourriel

RSS Commentaires Soutien

© 2013 Microsoft | Microsoft