

المجلة الثقافية
وثبة الجزيرة الخامسة
تصدر كل يوم اثنين وتوزع مع العدد هدية

اسبوعية متخصصة تصدر كل احد
صحيفة الجزيرة وتوزع هدية مع العدد

الاقتصادية

المعقب الالكتروني

التعليمية

نادي السيارات

الرياضية

كتاب و اقلام

الجزيرة

Sunday 2nd November, 2003

العدد : 45

الأحد 7 رمضان 1424

هل ترغب في إخفاء شخصيتك عند تصفح المواقع؟



كثر الحديث في الآونة الأخيرة عن موضوع الرقابة التي تفرض على متصفح المواقع عامة وفي أماكن أعمالهم على وجه الخصوص عبر برامج للتنصت صممت لهذا الغرض.

والسؤال المطروح كيف يمكن لنا الاستفادة من الإنترنت مع المحافظة على الخصوصية الشخصية؟ وجه العملة الآخر هو حق الشركات والمؤسسات في فرض الرقابة على العاملين لديها بعدم استخدام

الإنترنت فيما ليس له علاقة بالعمل. حيث نرى بعض الشركات والمؤسسات قد فرضت سياسات صارمة تحذر من سوء استخدام الوصول إلى شبكة الإنترنت.

لا تختلف الإنترنت عن أية وسيلة اتصال أخرى على سبيل المثال الهاتف في العمل، هل يمكن لأحد من مراقبته طوال الوقت وبالتالي يمنع إجراء المكالمات الشخصية؟ على العكس نرى الكثير ممن لديهم خطوط مباشرة غير معلنة للناس تستخدم بنسبة كبيرة من الوقت في الأغراض الشخصية.

في كاليفورنيا وعبر شركة تصنيع ملحقات الحاسب وجدت حلا يساعد في التصفح بعيدا عن عيون الرقابة. أطلقت على الجهاز «التصفح الخفي Stealth Surfer» والذي يمكن تركيبه عبر منفذ USB. وهو جهاز تخزين متحرك Removable Memory وهو يعمل مثل ما تعمل الاسطوانة الصلبة Hard Drive ولكن بميزة القابلية للفصل.

بعض هذه الأجهزة بها طاقة تخزين تصل إلى جيجا بايت One Gigabyte. وحيث إن جهاز التصفح الخفي Stealth Surfer يشبه إلى حد كبير الاسطوانات القديمة «المرنة» والتي تسمح بالمشاركة في المعلومات المخزنة عليها بين الأجهزة المختلفة عبر التنقل. ولكن كيف يقوم جهاز التصفح الخفي Stealth Surfer بعمله في المحافظة على الخصوصية للشخصية لمتصفح المواقع؟

يحتوي الجهاز على نسخة خاصة من متصفح الإنترنت Netscape والذي يقوم بحفظ كافة المعلومات من عناوين وصور لصفحات المواقع والكلمات السرية والبريد الإلكتروني وما يسمى بالكوكيز cookies وكافة التفاصيل المتعلقة بالمواقع التي قام المستخدم بزيارتها. والتي يمكن من خلالها إجراء علميات التنصت والمراقبة على الاسطوانة المتحركة بدلا من الاسطوانة الصلبة في الجهاز.

وعند مغادرة المستخدم يقوم بفصل جهاز التصفح الخفي Stealth Surfer وبالتالي تختفي كافة المعلومات التي تدل على شخصيته. الأهم من ذلك كله هو أن جهاز التصفح الخفي Stealth Surfer يأتي بحماية خاصة عبر استخدام كلمة سر وذلك لمنع الوصول إلى المعلومات الشخصية في حالة فقدانه أو سرقة. يعد هذا الجهاز الحل لمشاكل الخصوصية أثناء تصفح المواقع وهو أول حل يعتمد على العتاد Hardware بدلا من البرامج التي تعتمد على مسح ملفات المواقع بعد زيارتها والتي ثبت عدم فاعليتها.

مزيد من التفاصيل في هذا الموقع
stealthsurfer.biz

..... الرجوع

العنكبوتية

دنيا الاتصالات

وادي السلوكون

الالعاب

الركن التقني

الامن الرقمي

تعليم نت

بورة ساخنة

قضية تقنية

دليل البرامج

اقتصاد الكتروني

اطفال كوم

نساء كوم

الطب والتقنية

الصفحة الرئيسية

ارشيف الاعداد الاسبوعية

ابحث في هذا العدد

ابحث

للاشتراك في القائمة البريدية

نفذ طلب الاشتراك

للمراسلة

توجه جميع المراسلات التحريرية والصحفية الى chief@al-jazirah.com عناية رئيس التحرير
توجه جميع المراسلات الفنية الى admin@al-jazirah.com عناية مدير وحدة الانترنت

Copyright 2002, Al-Jazirah Corporation, All rights Reserved