

تكبدوا خسائر تجاوزت ٢١ مليار ريال تقرير: ٦,٥ مليون سعودي تعرضوا لجرائم إلكترونية خلال عام

الإلكتروني، وأضافت أنه عندما يطلب من المستخدمين في المملكة أن يقوموا بتصنيف ممارساتهم الأمنية، أعطى معظم هؤلاء درجة "A" لأنفسهم و"B" لأصدقائهم المقربين، ولكن هؤلاء كانوا أكثر تشدداً في تقييم أرباب عملهم حيث منحهم تصنيف "B".

توصيات

وفي نهاية تقريرها أوصت "نورتن" المستهلكين إلى استخدام التكنولوجيا بذكاء وحكمة وجعل كلمات السر مفاتيح لحماية الممتلكات على شبكة الإنترنت، كما طالبت بمراجعة بيانات البنك وبطاقة الائتمان والبحث دائماً عن أي أمر غير طبيعي، كما نوهت إلى توخي الحذر عندما وصول رسائل غير مرغوب فيها أو غير متوقعة عبر البريد الإلكتروني، منبهه في الوقت ذاته بالبقاء على يقظة تامه وإطلاع جيد على سياسات شركات التجزئة والخدمات الإلكترونية التي قد تطلب المعلومات المصرفية أو الشخصية.

وفي السياق قال المدير الإقليمي لشركة "سيمانتك" في السعودية "إياس حواري" أنه لسوء الحظ، تنتشر الجرائم الإلكترونية على نطاق واسع في المملكة العربية السعودية حيث تعرض ٥٨٪ من السكان لإحدى هذه الجرائم خلال العام الماضي، وأكد حواري أن هذا الرقم يفوق المعدل العالمي بعشر نقاط مئوية حيث سجل العالم تعرض ٤٨٪ من سكانه لهذه الجرائم، مما يؤكد الحاجة الملحة لإحداث نقلة نوعية في عقلية ومنطق المستهلكين في المملكة.

ودعى "حواري" المستهلكين على أن يكونوا أكثر فعالية ويقظة في حماية بياناتهم الشخصية المهمة، كذلك يجب أن يدركوا بأنه يمكن لاتخاذ خطوات احترازية بسيطة أن يساعدهم على إحباط الهجمات المحتملة بسهولة.



الاستعداد بالشكل الكافي بقولها أنه على الرغم من معرفة المستهلكين التامة بخطورة الجرائم الإلكترونية، إلا أنهم يبالغون في تقهقهم بسلوكتهم فيما يتعلق بالأمن



ضبط برنامج تجسس (صامت) استهدف منظمات روسية وصينية منذ ٥ سنوات

مشيرة إلى أن أهداف البرنامج تشمل المنظمات الحكومية، ومراكز الأبحاث العلمية، والكيانات العسكرية، وشركات الاتصالات، والمؤسسات المالية.

وقال الباحثون إن برنامج التجسس يزرع في شبكة منظمة معينة بدلاً من تحميله على أجهزة كمبيوتر منفردة، مما يمنح المهاجمين سيطرة تامة على الأجهزة المصابة به، ويتيح رصد لوحة المفاتيح، وسرقة ملفات، وغيرها من المعلومات.

وأضافت أنها علمت بشأن ٣٠ منظمة أصاب شبكتها البرنامج التجسسي في عدة دول، والصين والسويد ودول أخرى.

وذكر شركة سيمانك أن برنامج التجسس يزرع في شبكة منظمة معينة بدلاً من تحميله على أجهزة كمبيوتر منفردة، مما يمنح المهاجمين سيطرة تامة على الأجهزة المصابة به، ويتيح رصد لوحة المفاتيح، وسرقة ملفات، وغيرها من المعلومات.

جدة. وكالات

كشفت باحثون في مجال الأمن الإلكتروني مجموعة برمجية خبيثة، تشن هجمات تجسس إلكتروني على أهداف مختارة منذ سنوات على الأقل.

ووفقاً للخبراء في شركة سيمانك وكاسيركسي، فإن المجموعة التي تطلق على نفسها اسم "بروجكت سورون" قد استهدفت شبكات رفيعة المستوى في روسيا

جدة. وكالات

كشفت باحثون في مجال الأمن الإلكتروني مجموعة برمجية خبيثة، تشن هجمات تجسس إلكتروني على أهداف مختارة منذ سنوات على الأقل.

ووفقاً للخبراء في شركة سيمانك وكاسيركسي، فإن المجموعة التي تطلق على نفسها اسم "بروجكت سورون" قد استهدفت شبكات رفيعة المستوى في روسيا



جدة - البلاد

كشفت تقرير صادر عن شركة "نورتن" المتخصصة في الأمن الإلكتروني عن أن أكثر من ٦,٥ مليون شخص في السعودية تعرضوا للجرائم الإلكترونية خلال العام الماضي.

الجدير بالذكر أن تقرير "نورتن" الخاص بالأمن الإلكتروني يقدم نتائج استطلاع أجري على الإنترنت وشمل ألف مستخدم للأجهزة المتحركة في المملكة العربية السعودية بعمر ١٨ سنة وما فوق بتكليف من شركة نورتن سيمانك وتنفيذ شركة "إيدلمان

طريقة غريبة لسرقة بيانات الحاسوب



بتشغيل جهاز الحاسب. ويمكن لهذه الأصوات، في حال تمكن القراصنة من تثبيت النوع الصحيح من البرمجيات الخبيثة، نقل البيانات إلى جهاز مجاور مثل هاتف ذكي يتم تجهيزه للاستماع إلى هذه الأصوات.

جدة - البلاد

اكتشف باحثون في مجال الأمن وسيلة جديدة وغريبة يمكن من خلالها للقراصنة سرقة بيانات المستخدمين الموجودة على حواسيبهم الشخصية.

وتم نشر ورقة بحثية على موقع مكتبة جامعة كورنيل توضح إمكانية قيام القراصنة بسرقة البيانات من القرص الصلب الخاص بالحاسب من خلال الاستماع إلى الأصوات التي يصدرها.

ويمكن لتلك الأصوات، على حد ما ذكرته الورقة البحثية، أن تنقل المعلومات دون معرفة المستخدمين، كما أن هذه الطريقة لا تحتاج إلى أن يكون الحاسب متصلاً بشبكة "الإنترنت".

وتدعى طريقة الاختراق الجديدة باسم "DiskFiltration".

وتعمل عن طريق السيطرة على محرك القرص الصلب، وهي الذراع التي تتحرك ذهاباً وإياباً عبر الأسطوانات عند قراءة وكتابة البيانات. وتصدر هذه الحركة الميكانيكية أصواتاً مختلفة، وهذه الأصوات هي من النوع الذي عادة ما يتم سماعها عند قيام المستخدم

وشم يتيح التحكم بالعاتف الذكي



القابلة للاتداء International Symposium on Wearable Computers ٢٠١٦ منتصف الشهر القادم في مدينة هايدلبرغ الألمانية.

NFC أو أضواء LED تزيد من العنصر الجمالي له.

ومن المفترض أن تستعرض هذه التكنولوجيا الجديدة بشكل كامل في ندوة خاصة للأجهزة

في إنشائها بشكل جميل ومميز، مع إمكانية رسم شكل الوشم على برامج التصميم المختلفة ليتم قصه وتخصيصه بعد ذلك، ومن الممكن أن يحتوي الوشم على شريحة



الاتصالات (communication) والذي يُتيح إمكانية سحب البيانات من الوشم بالاعتماد على شرائح NFC.

وتعتمد هذه الشريحة على ورقة ذهبية اللون

لوحة تتبع، أما الوشم الثاني فهو يمثل فئة المخرجات (output) والذي تتغير ألوانه على حسب درجة حرارة جسم المستخدم وعواطفه، أما الوشم الثالث فهو ضمن فئة

دبي. وكالات

كشفت مجموعة من طلاب الدكتوراه في معهد ماساتشوستس للتكنولوجيا MIT بالتعاون مع باحثين من مايكروسوفت للأبحاث عن وشم مؤقت وذكي يحمل اسم DuoSkin يمكن أن يتم تحويله إلى لوحة لمسية يتم من خلالها التحكم بالعاتف الذكي الخاص بالمستخدم، بالإضافة إلى إمكانية تحويله إلى وسيلة مشاركة بيانات بالاعتماد على شريحة NFC.

وبحسب سينيدي هسين ليو كاو، طالبة دكتوراه في معهد ماساتشوستس للتكنولوجيا، فإن وشم DuoSkin ليس عسرياً فحسب، وإنما رخيص بما فيه الكفاية لتغييره وتبدله مظهره حينما يشاء صاحبه عمل ذلك.

ويتوفر الوشم الذكي وفق ثلاث فئات مختلفة تقدم كل واحدة منها ميزات تختلف عن الأخرى، بحيث يتوفر وشم يمثل فئة المخرجات (input) والذي يحول بشرة المستخدم إلى