

النشرة الشهرية حول الوعي الأمني لمستخدمي الحاسب الآلي

في هذا العدد..

- حماية نفسك
- حماية جهازك / حسابك الشخصي
- للآباء والأمهات

OUCH!

اللعب عبر الإنترنت بشكل آمن

نظرة عامة

الألعاب عبر الإنترنت ممتعة ومسلية، لكنها تأتي بمخاطر جديدة من نوعها. في هذه النشرة نغطي ما يمكن القيام به لحماية نفسك وعائلتك أثناء اللعب عبر الإنترنت.

المحرر الضيف

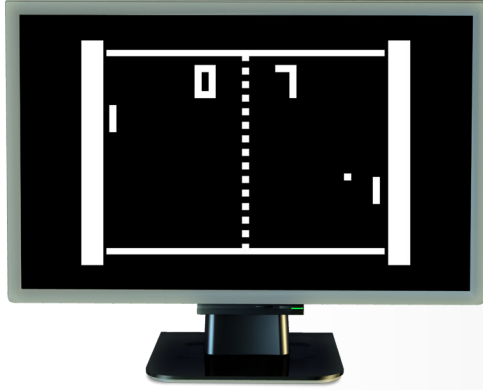
جيك ويليامز هو المؤسس والمستشار الرئيسي لشركة Infosec Rendition وهو مدرب معتمد ومؤلف لعدة مقررات في معهد SANS ، وهو نشط على تويتر @MalwareJake ويكتب بانتظام على malwarejake.blogspot.com

حماية نفسك

مما يجعل الألعاب عبر الإنترنت جذابة جدا هو أن بإمكانك اللعب والتواصل مع الآخرين في أي مكان في العالم. في كثير من الأحيان قد لا تعرف الأشخاص الذين تلعب معهم. في حين أن غالبية المستخدمين يلعبون للحصول على المتعة، إلا أن هناك من يريد أن يسبب الضرر للآخرين. نسرده فيما يلي بعض الخطوات التي يجب عليك القيام لحماية نفسك.

- كن حذراً من التجاوب مع أي رسالة تطلب منك أن تدخل على صفحة ما أو تشغل برنامج معين. تماما مثل هجمات تصيد المعلومات، مجرموا الانترنت يحاولون التحايل عليك و خداعك لكي تتخذ إجراءات من شأنها أن تصيب جهازك. إذا كانت الرسالة تبدو غريبة، عاجلة، أو ليس من المرجح أن تكون صحيحة، كن حذرا لأن هذه الرسالة يمكن أن أنه تكون هجوما.
- العديد من الألعاب عبر الإنترنت لها أسواقها الخاصة بها والتي يمكنك من خلالها شراء، بيع أو تبادل السلع الافتراضية. مثلما هو الحال في كل مكان، هناك محتالون سيحاولون خداعك بهدف السرقة أو الإحتيال.
- كن حذرا من استخدام المال الحقيقي لشراء السلع أثناء اللعب. فقط قم بالشراء في الأسواق المعروفة والموثوقة.
- قلل من المعلومات التي تنشرها عبر الإنترنت أنت و أولادك. قطعاً، لا تنشر معلومات شخصية مثل كلمة المرور الخاصة بك أو عنوان منزلك.
- العديد من مواقع الخدمات المصرفية عبر الإنترنت تستخدم أسئلة أمنية لتأكيد هويتك عند الدخول على حسابك. المهاجمون قد يتحصلوا على إجابات لهذه الأسئلة من خلال اللعب عبر الإنترنت فقد يستهدفون شخصا ما ويقومون بسؤاله عن مثل هذه المعلومات أثناء اللعب. تذكر أن لا تجيب على أسئلة كهذه أثناء اللعب.

اللعب عبر الإنترنت بشكل آمن



المفتاح للبقاء آمنة أثناء اللعب عبر الإنترنت: استخدام كلمات مرور قوية، وحماية جهاز الكمبيوتر الخاص بك واستخدام الحس السليم عند التحدث إلى الغرباء أو عندما تتلقى رسائل أو طلبات عبر الإنترنت.

حماية جهازك / حسابك الشخصي

الخطوة التالية هي حماية جهاز الحاسب الذي تستخدمه. سيحاول مجرموا الشبكة السيطرة على جهازك أو حسابات الألعاب الخاصة بك، لذلك تحتاج إلى حمايتهم.

- استخدم كلمة مرور قوية لجهازك ولحساباتك المختلفة. بهذه الطريقة لا يمكن للمهاجمين تخمين كلمات السر الخاصة بك ببساطة والاستيلاء على حساباتك. إذا كان خيار «التحقق بخطوتين» متاح قم بتفعيله. بالإضافة إلى ذلك تأكد من أن تختار كلمة مرور مختلفة للحسابات المختلفة. وبهذه الطريقة إذا تم كشف كلمة المرور لحساب معين، تبقى الحسابات الأخرى آمنة.
- لحماية جهازك عليك أن تستخدم أحدث نسخة من نظام التشغيل وبرامج الألعاب. تماما مثل نظام التشغيل ومتصفحات الويب، برامج الألعاب القديمة قد تحتوي على نقاط ضعف يعرفها مجرمو الانترنت ويمكنهم استغلالها للسيطرة على

جهازك. يمكنك التخلص من نقاط الضعف تلك من خلال الحفاظ على التطبيقات والألعاب محدثة بشكل مستمر

- عليك استخدام أحد برامج مكافحة الفيروسات، وحافظ على تحديثها باستمرار. تأكد من أنه يقوم بفحص جميع الملفات عند تشغيلها.
- تأكد من عدم تحميل برامج الألعاب إلا من المواقع الموثوق بها فقط. يقوم مجرمو الانترنت عادةً بإنشاء نسخة مصابة من بعض الألعاب ثم وضع هذه النسخة على مواقع تخصهم أو يقومون بالسيطرة عليها. إذا قمت بتثبيت أحد هذه الألعاب المصابة سوف يتمكن مجرمو الانترنت من السيطرة على جهازك.
- تتوفر لبعض الألعاب وظائف مضافة ضمن ملفات خاصة بذلك، تأكد من عدم تحميل هذه الملفات إلا من المواقع الموثوق بها فقد يقوم مجرمو الانترنت كذلك بإنشاء نسخة مصابة من بعض هذه الملفات ثم وضع هذه النسخة على مواقع تخصهم أو يقومون بالسيطرة عليها، بالإضافة إلى ذلك، إذا كان أي من الوظائف الإضافية يتطلب منك تعطيل برنامج مكافحة الفيروسات، أو إجراء تغييرات على جدار الحماية لا تستخدم هذه الوظيفة الإضافية.
- قد تتوفر بعض ملفات الغش لبعض الألعاب الشهيرة والتي يدعي أصحابها أنها تساعدك على تجاوز مراحل معينة أو الحصول على مكاسب إضافية. بالإضافة إلى أن استخدام مثل هذه البرامج غير أخلاقي، فهو يشكل خطر كبير على جهازك بحيث أن مجرمي الانترنت يقومون بتطوير مثل هذه الملفات لتمكنهم من السيطرة على أجهزة المستخدمين من خلال ما يسمى (rootkits). والتي تعتبر من أخطر أنواع البرامج الضارة. نوصي بشدة بعدم تثبيت أي من برامج الغش.
- ننصح بمتابعة ما يتم طرحه من قبل مطوري الألعاب على الانترنت حول تعليمات عن كيفية حماية نفسك وجهازك. تأكد من اتباع هذه التعليمات.

اللعب عبر الإنترنت بشكل آمن

- وأخيراً، إذا كنت تلعب من خلال جوالك الذي عليك اتخاذ نفس الإحتياطات لحماية جوالك الذي كما تحمي الكمبيوتر المحمول. فمجرمو الإنترنت يستهدفون الاجهزة الذكية أيضاً

للآباء والأمهات

تأكد من أتباع أطفالك للخطوات المذكورة أعلاه (قد تضطر إلى تنفيذ الخطوات المذكورة أعلاه بنفسك للأطفال الصغار). وبالإضافة إلى ذلك، تحدث مع أطفالك حول المخاطر المحتملة. تثقيف الأطفال والحوار المفتوح معهم أحد الخطوات الأكثر فعالية التي يمكنك اتخاذها لحمايتهم. واحدة من الطرق المفضلة لدينا والتي يتجاوب معها الأطفال بشكل جيد هي سؤالهم عن كيفية اللعب بهذه اللعبة، سيقومون بشرح طريقة اللعب عبر الإنترنت وربما تلعب اللعبة معهم. وبالإضافة إلى ذلك، اطلب منهم أن يصفوا الناس الذين يلعبون معهم عبر الإنترنت. في كثير من الأحيان الألعاب عبر الإنترنت يمكن أن تكون جزء كبير من الحياة الاجتماعية لطفلك. من خلال الحديث معهم (وتحدثهم إليك) يمكنك اكتشاف أي مشاكل قد تواجههم وحمايتهم بشكل أكثر فعالية.

إعرف أكثر

أوتش الشهرية! نشرة توعية بالأمن المعلوماتي. للاشتراك والوصول إلى الأعداد السابقة ولمعرفة المزيد حول "سانس" نأمل زيارة

<http://www.securingthehuman.org>

النسخة العربية

تمت ترجمة هذه النشرة شهريا من قبل مجموعة من الأساتذة المتخصصين في أمن المعلومات بكلية علوم وهندسة الحاسب الآلي

بجامعة الملك فهد للبترول والمعادن.

مصادر إضافية

http://www.securingthehuman.org/newsletters/ouch/issues/OUCH-201411_aa.pdf

http://www.securingthehuman.org/newsletters/ouch/issues/OUCH-201308_aa.pdf

http://www.securingthehuman.org/newsletters/ouch/issues/OUCH-201310_aa.pdf

http://www.securingthehuman.org/newsletters/ouch/issues/OUCH-201412_aa.pdf

<http://www.staysafeonline.org/stay-safe-online/for-parents/gaming-tips>

عدد أوتش "الهندسة الإجتماعية":

عدد أوتش " هجمات تصيد المعلومات عبر البريد الإلكتروني":

عدد أوتش " تطبيقات إدارة كلمات المرور":

عدد أوتش " ما هي برامج مكافحة الفيروسات":

تقرير فبرايزون للإختراق 2014 (باللغة الانجليزية):

أوتش! تنشر من قبل برنامج «سانس» لحماية الإنسان ويتم توزيعها بموجب الرخصة Creative Commons BY-NC-ND 4.0. يسمح بتوزيع هذه النشرة شرط الإشارة للمصدر وعدم تعديل النشرة أو استخدامها لأغراض تجارية. لترجمة النشرة أو لمزيد من المعلومات، يرجى الإتصال على: ouch@securingthehuman.org

مجلس التحرير: بيل وإيمان، والت سكريفن، فيل هوفمان، لانس سبيتسز، كارمن رويل هاردي
ترجمها إلى العربية: طلال موسى الخروبي، فرج أحمد عز الدين.



securingthehuman.org/blog



[/secrethehuman](https://www.facebook.com/secrethehuman)



[@secrethehuman](https://twitter.com/secrethehuman)



[securingthehuman.org/gplus](https://www.securingthehuman.org/gplus)