

فهم برامج الرقع الالكترونية Patches

عندما يصبح المنتجون على وعي بانكشاف أخطاء بمنتجاتهم ، فعادة ما يصدرن تعليمات لاحقة (برامج اصلاحية) لمواجهة المشكلة. تأكد أنك تطبق التعليمات الأحدث على حاسوبك بالسرعة الممكنة حتى تحمي نظامك.

ما هي برامج الرقع Patches؟

بنفس الطريقة التي تستخدم فيها الرقع لإصلاح الثقوب في الملابس يستخدم منتجو البرامج رقعا لإصلاح الثقوب في البرامج. البرامج الإصلاحية(الرقع Patches) هي تحديث لمواجهة مشكلة معينة أو انكشاف خطأ في البرنامج. أحيانا بدلا من إطلاق برنامج اصلاحية ، ينتج المنتجون نسخة محدثة من نفس البرنامج برغم أنهم قد يشيرون إلى النسخة المحدثة كبرنامج اصلاحية.

كيف ستعرف برامج الرقع التي تحتاجها؟

عندما تتوفر برامج الرقع الالكترونية يضعها المنتجون عادة على مواقعهم على الشبكة من أجل أن يحملها المستخدمون. من المهم جدا تحميل الرقع الالكترونية بالسرعة الممكنة لحماية الحاسوب من المهاجمين الذين يقتنصون فرصة الانكشاف. بعض البرامج تبحث تلقائيا عن المستحدثات ، وكثير من المنتجين يضعون الخيار للمستخدم لتلقي إشعاراً تلقائيا للتحديث من خلال قائمة البريد. اننا نوصي بإقتناص الفرصة إذا كانت مثل هذه الخيارات التلقائية متاحة ، وان لم تكن بمراجعة مواقع المنتجين على شبكة الانترنت هي الحل البديل .

تأكد دائما أنك تنزل البرامج وبرامج الرقع الالكترونية من المواقع التي تثق بها. لا تثق برابط في رسالة الكترونية- يستخدم المهاجمون الرسائل الالكترونية لتوجيه المستخدمين لمواقع مؤذية حيث يحمل المستخدمون فيروسات متخفية بثوب برامج اصلاحية. كن حذرا أيضا من الرسائل الالكترونية التي تدعي إلصاق البرامج الاصلاحية بها. مثل هذه الملحقات هي عادة فيروسات.

تأليف: ميندي مكدول