



خبر صحفي للنشر

9 فبراير 2015

خبراء يحثون الشركات العُمانية على نشر حلول أمنية متكاملة تضمن لها الحماية

الفائقة من التهديدات المتصاعدة والمعقدة

«سيسكو» تزود الشركات العُمانية بأول جيل من الجدران النارية المتتبعة للتهديدات لتوفير الحماية الشاملة في وجه التهديدات المتفائمة

مسقط، سلطنة عُمان

دق خبراء أمن المعلومات مؤخراً ناقوس الخطر حين بلغت التهديدات المحيطة بالشركات والمؤسسات حول العالم أعلى مستوياتها منذ عام 2000، وفي هذا السياق حث خبراء «سيسكو» الشركات والمؤسسات العمانية على نشر أحدث حلول أمن المعلومات المتقدمة لحماية أعمالها وتنافسيتها.

وأشار [تقرير "الأمن الإلكتروني السنوي 2015" الذي نشرته شركة سيسكو](#)، أن الهجمات الإلكترونية المتطورة، باتت وبشكل متزايد تستهدف قطاعات الأعمال التي تعتبر الأكثر تهديداً مثل الصناعات الدوائية والكيميائية، والزراعة، والتعدين. في حين يلعب المجرمون الافتراضيون دوراً كبيراً في ارتفاع مستويات البريد التطفلي العالمية، وفقاً لنفس التقرير.

وبفضل الانتشار الكبير للهواتف النقالة بين العُمانيين والاستثمار الكبير والمستمر للشركات العاملة في قطاعات النفط والغاز والخدمات المالية والمصرفية والخدمات والطيران في مجال التقنية المعلوماتية، يتوقع خبراء «بيزنس مونيتر انترناشيونال» أن تبلغ قيمة سوق التقنية المعلوماتية العُمانية 210 مليون ريال عُماني بحلول العام 2018، مقارنة بـ 164 مليون ريال عُماني في عام 2013، بزيادة قدرها 28 بالمئة.

وكان مؤشر "تطور تقنية المعلومات والاتصالات الوارد في تقرير «قياس مجتمع المعلومات 2014»، الصادر عن «الاتحاد الدولي للاتصالات»، قد صنّف سلطنة عُمان بالمرتبة 52 عالمياً من بين 166 دولة، وفي المرتبة السادسة بمنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا.

كما أشار تقرير سيسكو سابق الذكر إلى أن 75 بالمئة من مدراء ومسؤولي أمن المعلومات، يرون أن أدوات أمن المعلومات "تحقق فاعلية هامة جداً أو في غاية الأهمية". إلا أن أقل من 50 بالمئة منهم يستخدمون هذه الأدوات مثل التوقيع (بانثينغ) أو التكوين لمنع أي تهديد. وفي سياق مواز، يقدر خبراء دوليون أن العالم بحاجة في الوقت الراهن لنحو مليون مختص آخر في مجال أمن المعلومات لتلبية طلب الشركات والمؤسسات الساعية لتعيين مختصين يملكون مهارات أمن المعلومات الملائمة.

وفي هذا الصدد، قال إياد الشماط، مدير عام «سيسكو عُمان»: "تتقدّم سلطنة عُمان على نحو مطرد في الترتيب العام بين بلدان العالم حسب التقارير الصادرة عن مؤسسات عالمية لتقييم حالة التقنية المعلوماتية، ومن أركان هذه المرتبة المتقدمة التحوّل نحو حلول الحوسبة السحابية وحلول التنقلية التي أسهمت بتعزيز وتيرة الابتكار على امتداد الأعمال. ولكن هذا التحوّل لا يخلو من مخاطر منطوية، ويتعيّن على كل شركة ومؤسسة عُمانية أن تعرف أنها مستهدّفة بشكل أو بآخر، وأن تنشر الحلول الملائمة، وأن تعيّن المختصين المؤهلين لحماية شبكاتها من تهديدات الويب المتصاعدة والمعقدة. ويتعيّن أيضاً على التنفيذيين أن يدركوا مخاطر الويب، وأن يعرفوا سبل مواجهتها بالشكل الأمثل، وأن ينشروا التوعية بين موظفيهم، وباعتقادنا لا بد أن تنظر الشركات والمؤسسات، بدءاً من قياداتها التنفيذية، إلى تهديدات الإنترنت كمسألة وثيقة الصلة باستدامة أعمالها وتنافسيتها، وأن تنشر دون إبطاء أحدث الحلول التي توفر لها الحماية الكافية، سواء الحماية المناعية أي قبل حدوث الهجمة، وكذلك حماية مماثلة أثناء الهجمة وبعد انتهائها".

أول جدران نارية متتبّعة للتهديدات

كشفت اليوم «سيسكو» عن حلول ستغيّر طريقة حماية الشركات والمؤسسات العاملة بسلطنة عُمان لنفسها من التهديدات المعقدة، حيث أعلنت عن أحدث جيل من الجدران النارية المتتبّعة للتهديدات (NGFW). وقالت الشركة العالمية إن حلول Cisco ASA with FirePOWER Services توفر الدراية السياقية الكاملة والمتحكّمات الدينامية اللازمة لتقييم التهديدات ومقاربة المعلومات الاستقصائية وتعزيز الدفاعات لحماية كافة الشبكات، ويتم كل ما سبق تلقائياً.

وتمثل Cisco ASA with FirePOWER Services أحدث جيل من الجدران النارية المتتبعَة للتهديدات، وتوفر الحلول الجديدة والمتوائمة حماية فائقة متعدّدة الطبقات، من مركز البيانات إلى الشبكة إلى النقاط النهائية، وتُفوق قدراتها كثيراً قدرات الجدران النارية الراهنة التي انصب تركيزها حتى الآن على مراقبة السياسات والتطبيقات، واقتصرَت أهميتها على التصدي للتهديدات المعروفة. كذلك عجزت الجدران النارية الراهنة عن التصدي للتهديدات غير المعروفة أو الهجمات الصفرية. وتغيّر حلول Cisco ASA with FirePOWER Services كل ذلك عبر منهجية قائمة على الشفافية وترتكز إلى المنصات وتتصب على التهديدات في آنٍ معاً.

الشفافية: توفر حلول Cisco ASA with FirePOWER Services دراية سياقية كاملة عن المستخدمين والأجهزة النقالة وتطبيقات العميل والاتصالات فيما بين الأجهزة الافتراضية، والثغرات، والتهديدات، ومحدّدات مواقع الويب (URL)، وغيرها من المعلومات المهمة الملتقطة عن بُعد. وتزوّد هذه الحلول المصمّمة للشركات والمؤسسات المستخدمين بلوحات تقييم وتقارير مفصّلة عن الجزئيات الدقيقة بشأن التطبيقات والتهديدات ومؤشرات الثغرات المكتشفة بما يحقق للشركة أو المؤسسة المعنيّة الشفافية التامة بشأن التهديدات.

التهديدات: تتضمّن حلول Cisco ASA with FirePOWER Services أحدث جيل من نظم الوقاية من الاختراق (NGIPS) من أجل حماية شاملة من التهديدات المعروفة والمتقدّمة، وكذلك من أجل حماية مماثلة من البرمجيات الخبيثة في مواجهة الهجمات الصفرية والمستعصية. وتعمل حلول تحليل البيانات الهائلة (بيغ داتا) والتحليل المتواصل وحلول استقصاء المعلومات الأمنية الجماعية من «سيسكو» معاً (CSI) لتوفير قدرات الرصد والصد والتعقّب والتحليل والتقويم من أجل حماية من التهديدات بكافة أشكالها.

المنصات: تُعدّ حلول Cisco ASA with FirePOWER Services أول جيل من الجدران النارية المتتبعَة للتهديدات (NGFW) من نوعها وتجمع بين قدرات الجدران النارية المجربَة ومراقبة التطبيقات، وقدرات الحوّل دون الاختراقات، وقدرات رصد الاختراقات المتقدمة، إضافة إلى التقويم ضمن جهاز واحد. وبفضل هذا التكامل تستفيد الشركات والمؤسسات من حماية أفضل، إلى جانب تقليل التكلفة التشغيلية والتعقيدات المنطوية. وتيسّط هذه الحلول الجديدة الهيكلية الأمنية المؤسسية وتقلل المساحة التي تستحوذ عليها الشبكة من خلال تقليص عدد أجهزة أمن المعلومات ونشر وترخيص الاشتراكات لتعزيز الوظائف.

وفي هذا السياق، قال إباد الشماط، مدير عام «سيسكو عُمان»: "استشرت عصابات الاختراق والجريمة الإلكترونية، الأمر الذي أضحت معه قدرات الجدران النارية التقليدية المصممة لمواجهة التهديدات غير كافية لدرء الهجمات. واليوم وأكثر من أي وقت مضى تحتاج الشركات العُمانية إلى نشر متحكّات دينامية لإدارة وتيرة التغيير لبيئاتها ومواجهة حوادث أمن المعلومات. وتمثل Cisco ASA with FirePOWER Services خطوة مهمة للغاية ونقلة نوعية في سوق الجدران النارية المتتبّعة للتهديدات (NGFW) لتمكين الشركات من تعميق الحماية المتاحة، من مراكز البيانات، إلى الشبكات، إلى النقاط النهائية، مع مرونة فائقة لرصد وتحديد وفهم التهديدات المتقدمة في الزمن الحقيقي وبأثر رجعي".

-انتهى-

لمزيد من المعلومات

أخبار «سيسكو» بمنطقة الشرق الأوسط

<http://www.cisco.com/web/ME/about/news/index.html>

معلومات عن «سيسكو»

<http://www.cisco.com>

نبذة عن شركة سيسكو:

تعمل شركة "سيسكو"، الرائدة عالمياً في مجال تقنية المعلومات والمدرجة في بورصة الأوراق المالية "ناسداك" تحت الرمز (NASDAQ: CSCO)، على مساعدة الشركات في استغلال الفرص المستقبلية من خلال إثبات أن تحقيق الإنجازات المذهلة يكون عبر تمكين الاتصال الشبكي لما هو غير متصل. لمتابعة أخبار سيسكو، الرجاء زيارة <http://thenetwork.cisco.com>.

###

سيسكو وشعار سيسكو هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لمؤسسة سيسكو و/أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة وبلاد أخرى. ويمكن الاطلاع على قائمة علامات سيسكو التجارية عبر الموقع www.cisco.com/go/trademarks. إن كافة العلامات التجارية الأخرى المذكورة في هذه الوثيقة هي ملك لأصحابها. إن استخدام كلمة الشريك لا يتضمن علاقة شراكة بين سيسكو وأي شركة أخرى.

للاستفسارات الإعلامية

فراس حمزة

واليس للاستشارات التسويقية

هاتف: +971 4 390 1950

cisco@wallis-mc.com