

إستراتيجية تحديث تقنية استباقية باتت أكثر أهمية من أي وقت مضى

«سيسكو العالمية»: 39 في المئة من تقنيات الأمان المستخدمة بالشركات «قديمة»



فادي يونس

التقنيات المتكاملة ذات مستويات الأتمتة العالية يمكن أن تساعد الشركات في التغلب على التحديات المتعلقة بنقص العمالة

منطقة آسيا والمحيط الهادئ واليابان والصين هي البلدان الأكثر اعتماداً لتقنيات الثقة الصفرية وخدمات وصول الحافة الآمنة

متوسط وقت إصلاح أسرع، ومعدلات تهديدات أقل بنسبة 50 % من الشركات التي تفكر لتلك البيانات. الحفاظ على المرونة عند وقوع الكوارث مع استمرار تطور مشهد التهديدات، أصبح اختبار استمرارية الأعمال وقدرات التعافي من الكوارث بانتظام وبطرق متعددة أكثر أهمية من أي وقت مضى، مع احتمال أن تحافظ الشركات ذات الخطوات الاستباقية أكثر بـ 2.5 مرة على مرونة أعمالها. الشركات التي تتبع نهج الرقابة على مستوى أكبر التنفيذيين لاستمرارية الأعمال وتبذل جهود التعافي من الكوارث وتمتلك فرق الأمن السبراني لتقييم الأعمال وتحقق أفضل أداء. قال فادي يونس، رئيس الأمن السيبراني لدى سيسكو في الشرق الأوسط وأفريقيا: "تكافح الشركات مع التحول إلى بيئات العمل الهجينة في الشرق الأوسط وخارجه، للتصدي للتهديدات المتزايدة في تأمين قواها العاملة الموزعة. وتتعامل مع الوقت نفسه مع عدد محدود من الموظفين وقبوع خاصة بالميزانية، لذلك من الضروري أن تستثمر الشركات بالتقنيات والممارسات الأمنية المحسنة. وتبين دراسة النتائج الأمنية لعام 2022 أن سيسكو أهمية إعطاء الأولوية لاستراتيجيات وتقنيات الأمن. وستتمكن الشركات من الاستجابة للتهديدات بشكل أسرع من خلال الاستثمار بالبنية الأمنية المتكاملة والمؤتمتة والقائمة على السحابة، كي تتمكن من التركيز على دعم سير الأعمال والحفاظ على أمن المستخدمين".

يوضح الحاجة الواضحة لتجديد البنية التحتية السبراني "دراسة النتائج تبين أنّ الشركات ذات البنى القائمة على السحابة من المرجح أن يتم تحديثها بمقدار الضعف مقارنة بتلك ذات التقنيات القديمة والمحلية. من أتمتة العمليات. إضافة إلى ذلك، تجمع هذه الشركات بقدرات أقوى على الكشف عن التهديدات بنسبة تزيد عن 40 % أكثر من 75 % من برامج العمليات الأمنية التي لا تمتلك كادر توظيف قوي، لا تزال قادرة على تحقيق قدرات قوية من خلال مستويات الأتمتة العالية. وتعمل الأتمتة على مضاعفة أداء الموظفين الأقل خبرة. ودعم الشركات في سد الفجوة المتعلقة بنقص المهارات والعمالة. الكشف عن التهديدات والاستجابة لها لا يمكن التقليل من قيمة البنى الأمنية القائمة على السحابة، لأنّ الشركات التي تمتلك تطبيقات حديثة تضم التقنيات الأمنية القائمة على الثقة الصفرية أو خدمات وصول الحافة الآمنة (SASE) من المرجح أكثر بنسبة 35 % أن تبلغ عن عمليات أمنية قوية أكثر من تلك التي تمتلك تطبيقات ناشئة. أظهر المشاركون في عدد من الأسواق ثمة حاجة كبيرة لتوسيع تقنيات الأمان القائمة على السحابة: المملكة العربية السعودية (80 %) والمملكة المتحدة (74 %) وروسيا (73 %). الشركات التي تستفيد من بيانات التهديدات تحقق

أصدرت شركة سيسكو تقريرها الجديد للأمن السيبراني "المجلد 2"، والذي شمل أكثر من 5100 متخصص في مجال الأمن والخصوصية في 27 دولة، لتحديد التدابير والممارسات الأكثر تأثيراً وفعالية التي تستطيع الفرق الأمنية اتخاذها للدفاع عن شركاتها ضد الاختراقات والأخطار الأمنية في مشهد التهديدات المتطور باستمرار. وشارك الذين تشملهم الدراسة نهجهم في تحديث ودمج بنيتهم الأمنية واكتشاف التهديدات والاستجابة لها والحفاظ على مرونتهم عند وقوع الكوارث. كشفت دراسة العام الماضي أن خمس ممارسات كان لها أثر كبير على الأمن العامة لبرنامج أمن الشركة. ويتضمن ذلك التحديث الاستباقي للتقنيات القديمة وتقنيات الأمان المتكاملة والاستجابة للحوادث في الوقت المناسب والتعافي السريع من الكوارث والاستثمار في إمكانات الكشف الدقيقة عن التهديدات. وحللت دراسة هذا العام تلك الممارسات الخمس الأولى عن كتب لتحديد عوامل النجاح. وتشمل أبرز هذه النتائج ما يلي: تحديث وضمان تكامل البنى في الشركات يُعد الاستثمار في استراتيجية تحديث تقنية استباقية أكثر أهمية اليوم من أي وقت مضى، حيث أن وسيطي 39 % من تقنيات الأمان المستخدمة من قبل الشركات على مستوى العالم تعتبر قديمة. وبلغ هذا المتوسط في المملكة العربية السعودية 31 %، بينما يصل في المملكة المتحدة إلى 56 %، مما

لتعزيز كفاءة أطقم العمل وتقليل زمن نقل منصات الحفر

«أدنوك للحفر» تبرم اتفاقية بـ 3.8 مليارات دولار لمدة خمس سنوات



شركة أدنوك للحفر

من النفط الخام والمساهمة في تحقيق الاكتفاء الذاتي من الغاز لدولة الإمارات. ويعتبر اعتماد التكنولوجيا الحديثة والتحول الرقمي من أدنوك 2030 والمتنقلة في حيث تواصل أدنوك للحفر

استمرت على مدار 50 عاماً، ويسعدني أن نعمل معاً لتعزيز وزيادة القيمة لأدنوك ودولة الإمارات، وتحقيق أهداف استراتيجية زيادة سعتها الإنتاجية

الرحمن عبد الله الصيغري الرئيس التنفيذي لشركة أدنوك للحفر: "نعتز بشراكتنا الراسخة والقيمة مع أدنوك البرية وتسهم ترسية هذا العقد في تعزيز الشراكة المتميزة التي

أعلنت شركة أدنوك للحفر المدرجة في سوق أبوظبي للأوراق المالية (تحت الرمز ADNOC DRILL والرقم AEA007301012) عن توقيع اتفاقية مع شركة "أدنوك البرية" لمواصلة تقديم خدماتها في مجال حفر وصيانة وتهبئة الآبار والخدمات المرتبطة بها لمدة خمس سنوات بقيمة إجمالية تبلغ 3.8 مليار دولار أمريكي. وتهدف الاتفاقية لتعزيز كفاءة أطقم العمل وتقليل زمن نقل منصات الحفر وتحسين جداول عمليات الصيانة، مما يعود بالنفع على أدنوك للحفر وأدنوك البرية. وتؤكد الاتفاقية المكانة الفريدة التي تحتلها بها "أدنوك للحفر" كمزود حصري لخدمات حفر وتهبئة الآبار للشركات مجموعة أدنوك وخطط النمو والتوسع الطموحة التي تنفذها أدنوك للحفر. وبهذه المناسبة قال عبد

توفير فرق الدعم الفني على مدار الساعة بجميع مناطق المعرض

«إشارة» توفر الآلاف من أجهزة «تيترا»

لتأمين «إكسبو 2020»



علي بلحوق

لنا الفرصة للمساعدة في الحفاظ على النظام في موقع المعرض العالمي الكبير. ويمثل هدفنا بتوفير حلول للاتصالات لكافة الجهات الأمنية العاملة في إكسبو 2020، إضافة إلى المساعدة في حماية وتعزيز تجربة الجمهور. وأضاف بلحوق: "بصفتنا مزوداً رسمياً لأمن الاتصالات بمعرض إكسبو 2020، فإننا نسهم في ربط المختصين في مجالات السلامة والأمن، وتمكينهم من الاستجابة بسرعة، وفي الوقت الأمثل، لأي سيناريو محتمل. وهناك موظفون متواجدون في الموقع على مدار الساعة لمعالجة أي خلل قد يحدث أثناء العمليات اليومية الروتينية. ونسعى من خلال ما نقوم به من جهود لتأكيد التزامنا بنجاح إكسبو 2020". وفي مطلع 2020، وقع الاختيار على "إشارة" لتصبح المزود الرسمي لأمن الاتصالات لمعرض "إكسبو"، وذلك باعتبارها إحدى الشركات الرائدة في مجال الحلول الأمنية والاتصالات السلكية واللاسلكية (بما في ذلك تقنيات تيترا، وتقنيات "النشيط طويل الأمد" (LTE)، وتمتتع الشركة بقاعدة واسعة من العملاء المتميزين في دبي، والتي تضم شرطة دبي، ومؤسسة مطارات دبي، ومجموعة "دي بي وورلد"، وهيئة الطرق والمواصلات.

من المكتب الرئيسي لمعرض إكسبو 2020 بمحاذاة مركز العمليات الرئيسي، وقد تم تزويد مركز الخدمة بفريق من المحترفين، وهم على أهبة الاستعداد لبرمجة أجهزة الراديو، وإعادة برمجتها وإصلاحها في الموقع، وكذلك المساعدة في تلبية الاحتياجات الأخرى المرتبطة باستخدام الأجهزة. كما قامت إشارة بتزويد وحديثي تعقيم باستخدام الأشعة فوق البنفسجية في النخل وبخزنها في بيته واستخدامها للمعايير الإماراتية لمكافحة كوفيد 19. وبالإضافة لإقامة مركز خدمات بالموقع يعمل طوال ساعات العمل الرسمية لمعرض "إكسبو"، حرصت

والحالات الطارئة. فضلاً عن توفير تغطية أوسع نطاقاً للموقع الذي يمتد على مساحة 4.38 كيلومتر، فقد تم تزويد هذه الأجهزة بخصائص فائقة الدقة لضمان جودة الصوت وإرسال رسائل الوسائط المتعددة وتبادل الفيديو المباشر، مما يتيح لأفراد الأمن التواصل مع بعضهم البعض بشكل سريع وفعال أيًا كان موقعهم بالمعرض. وكذلك، أنشأت إشارة مركز خدمة متخصص في معرض إكسبو لتقديم الدعم لجميع مستخدمي شبكة "التيترا" وحل التعاون الحديث "ناكتيلون آغنت" الذي يعمل بشبكة نداء للجيل الرابع، حيث يقع في الجهة الخلفية

قامت شركة "إشارة" للاتصالات والحلول الأمنية، الشركة الخاصة التابعة لـ "مؤسسة الاتصالات المتخصصة - نداء" بنشر أحدث حلول الاتصال المخصصة للمهام الحرجة في إكسبو 2020، كما قامت بتأسيس مركز متكامل لإدارة العمليات بالموقع. وحرصت الشركة على تزويد أفراد الأمن بالموقع بآلاف الوحدات من الأجهزة اللاسلكية المحمولة وأجهزة "إدابات" الهجينة التي يتم تشغيلها باستخدام شبكتي "التيترا" والـ "إل-تي-إي"، والتي طورتها شركة "إيرباص"، وذلك في إطار جهودها لتوفير أعلى مستوى من الأمن والأمان طوال فترة انعقاد هذا الحدث العالمي الاستثنائي.

ومن خلال تلك أجهزة الاتصالات الرقمية المتطورة، تتمكن جميع الجهات المسؤولة عن تأمين الموقع من التواصل مع أفرادها بشكل آمن وفعال، بما في ذلك شرطة دبي، وفرق الدفاع المدني في دبي، ومؤسسة دبي لخدمات الإسعاف، وفرق إدارة الموقع والأمن في إكسبو. وفي الوقت نفسه، تسمح خاصية "التواصل الجماعي" في تلك الأجهزة للجهات الأمنية المختلفة بالتواصل والتنسيق فيما بينها بشكل أسرع لضمان أعلى مستوى من الكفاءة في إدارة العمليات اليومية

المجددي يكشف فائدة إنتاج الرحيق ودور النحل في «التلقيح»

الغذائي بين النحل والزهور ، حيث يعزز الرحيق العملية التناسلية " التلقيح " في الأزهار لكون خواصه جذابة للنحل . واختتم عندما تأتي الملقحات لتتغذى من الزهرة ، يتم ربط حبوب اللقاح بأجسام الملقح ثم يتم نقلها من هذه الزهرة إلى أخرى ، وبمجرد وصولها إلى الزهرة الأخرى ، يجب أن تتلاصق مع وصمة الزهرة ، وهي الجزء الأنثوي من الزهرة. ثم يلقي الطلع النبات ، مما يؤدي إلى إنشاء البذور.

عسل وتُغطيته في خلية شمع العسل مشيراً إلى أن الغرض الأساسي منه هو جذب الملقحات ، والتي تشمل الحشرات المختلفة وبعض الحيوانات والطيور الطنان والخفافيش ، ويرجع سر ذلك إلى طعمه ورائحته المميزة ، ومن ثم يأخذ النحل حبوب اللقاح عبر التصاقها بأسفل قدمه حيث ينقلها من زهرة إلى أخرى خلال بحثه عن الرحيق ، وهنا تكمن الحكمة الألهية في إتمام عملية التلقيح والتكامل

الذكرى من الزهرة، وتُستخدم لتخصيب النباتات من النوع ذاته علاوة على أنها بمثابة خلايا الحيوانات المنوية التي تنتجها النباتات والتي يلتقطها النحل ويخزنها في بيته ويستخدمها أساساً للبروتين وكغذاء لليرقات. وأضاف تتكون الأزهار من غدد تسمى النكتارين ، والغرض الوحيد منها هو إنتاج الرحيق ، علماً بأن الرحيق غني جداً بالجلوكوز ، أي السكر ويتكون الرحيق من ماء بنسبة 80%، فيقوم النحل بتخمير الرحيق وتحويله إلى

كشف خبير إنتاج العسل وتربية النحل ومدير شركة معجزة الشفاء محمد قاسم المجددي عن الفرق بين رحيق الزهرة وحبوب اللقاح مؤكداً أنهم نوعان مختلفان من المواد التي تنتجها النباتات حيث أن الرحيق هو سائل ينتج عن الزهرة ، ويعد من المصادر الرئيسة لتغذية النحل حيث يعتمد عليه النحل في صنع أنواع مختلفة من العسل ، في حين أن حبوب اللقاح هي مسحوق أصفر اللون ناعم جداً، ويتكوّن في الجزء التناسلي

الأسبوع الجاري بضخ 10 مليارات يوان في النظام المصرفي الصيني من خلال عمليات إعادة شراء لمدة سبعة أيام. يذكر أن إعادة شراء العكسي هي عملية يقوم فيها البنك المركزي بشراء الأوراق المالية للبنوك التجارية من خلال عروض تقديمها تلك البنوك مع الاتفاق على إعادة بيع هذه الأوراق للبنوك البائعة بعد انقضاء المدة المحددة في الاتفاق.

وراء هذه الخطوة هو الحفاظ على استقرار السيولة في النظام المالي والمصرفي عند مستوى معقول. ويعتمد البنك المركزي اتفاقيات إعادة شراء وعمليات أخرى للسيولة النقدية لتخفيف النقض في الأموال في السوق على نحو أكثر توازناً هذا العام بدلاً من خفض أسعار الفائدة أو نسبة الاحتياطي الإزمي. وكان (المركزي الصيني) قام بداية

قال البنك المركزي الصيني أمس الخميس انه قام بضخ 10 مليارات يوان (1.57 مليار دولار أمريكي) في النظام المالي الصيني عبر عمليات شراء العكسي لتوفير المزيد من السيولة النقدية. وأضاف البنك في بيان له انه حدد سعر الفائدة على عمليات إعادة الشراء (ريبو عكسي) عند 2ر2 بالمئة وذلك لمدة سبعة أيام مبيناً ان الهدف من