

لضمان استعادة الوظائف الحيوية بعد تعرّضها لأحداث معطّلة

«بور أَلن هاملتون»: المؤسسات الخليجية تحتاج إستراتيجيات أقوى في «القدرة على التكيف»

■ الإنفاق السنوي

على انتهاكات
أمن البيانات
أعلى بكثير من
المتوسط العالمي

إشار تقرير صادر عن بور
ألن هاملتون أنه ينبغي على
المؤسسات في بلدان الخليج
العربي أن تجعل القدرة على
التكيف مع الأزمات جزءاً لا
يتجزأ من استراتيجية التكيف
من حدة التهديدات في القطاع
الخاص والخدمات الحكومية،
لضمان استعادة عمل الوظائف
الأساسية بعد تعرّضها لأحداث
معطلة.

تتفق مؤسسات بلدان الخليج
العربي بالفعل حوالي 3.5
مليون دولار أمريكي سنوياً
على تحديد ومنع انتهاكات أمن
البيانات، متقدمة بفارق كبير
عن المتوسط العالمي البالغ 2.1
مليون دولار أمريكي. ولكن
على الرغم من هذه النفقات
الهائلة، فإن أحواء عمليات
الاختراق من قبل مؤسسات بلدان
الخليج العربي يستغرق وقتاً
أطول بكثير مقارنة بغيرها
الأوروبية، حيث يبلغ متوسط
الوقت المسجل في بلدان الخليج
العربي 260 يوماً، مقارنة بـ
138 يوماً في أوروبا.

للتقليل هذه الفجوة، تقوم
الحكومات الخليجية بزيادة
المؤشرات في المنطقة بالأدوات
اللازمة لبناء القدرة على التكيف
مع الأزمات عبر كل القطاعات. على



جاي تاووسد

سبيل المثال، نشر مكتب التكيف
والرقابة في دولة الإمارات
العربية المتحدة مجموعة من
قوانين إدارة استمرارية الأعمال
المتعلقة تحديداً بمياه الشرب
ومياه الصرف الصحي وخدمات
الكهرباء في إمارة أبوظبي. كما
طوّرت دولة الإمارات عدة خطط
لإدارة حالات الطوارئ، مثل
خطة الطوارئ الوطنية للقطاع
الاتصالات.

وقال جاي تاووسد، مدير
مشاريع في بور آلن هاملتون:
«الاستثمار في استراتيجيات
قوية للتخفيف من حدة التهديدات
والاستجابة عبر القدرة على
احتواء الأزمة من شأنه أن يقلل
من تعرّض المؤسسات للتهديدات
التي تؤدي إلى حوادث مفرّة.
لقد أدركت الحكومات الخليجية
هذا الأمر وبدأت على مدى
السنوات العشر الماضية في تنفيذ
نظم وبرامج من أجل التعامل مع
الأوضاع غير المعروفة وتعزيز
قدرة الاستعداد والاستجابة.
لكن هذه الحكومات بحاجة إلى

تطوير هذه الخطوة وجعلها
جزءاً من برنامجها الاستراتيجي
المؤسسي والوطني».

وقد حدّد بور آلن هاملتون
«معادلة القدرة على التكيف»
(Resilience Equation)
المصممة بعناية بحيث تحمي
المؤسسات من الصدمات
المحملة: تركّز على استباق
الأحداث؛ تساعد على استكشاف
الخيارات للتعامل مع المفاجآت
والتغيرات؛ وتصدد الأضرار
والمبادئ التوجيهية للقدرة
على التكيف. وتشالّف هذه
المعادلة من بنود إدارة المخاطر،
وإدارة الاستراتيجية، والاختيار
والتأمين بحيث توفر مجتمعة
نظرة شاملة للمؤسسات لكي
تزدحم وتنمو عبر التغيرات
والاضطرابات والأحداث غير
المعروفة.

1. برنامج قوي لإدارة
المخاطر

ينبغي على المؤسسات وضع
برنامج لإدارة المخاطر يتّيح لها

تحديد المخاطر وتقييمها عبر
كل أقسام المؤسسة ويساعدها
في تنفيذ استراتيجيات إدارة
المخاطر. يغطي البرنامج
الاستعداد لإدارة المخاطر ثمانية
نقاط تركيز، بما في ذلك
الحوكمة، التنظيم وعمليات اتخاذ
القرار: الاستراتيجية والسياسة؛
تحديد القدرة على تحمل المخاطر
ومستوى التعرّض؛ العمليات
والأدوات؛ الثقافة والتواصل؛
مراقبة الأداء؛ والاستخبارات
المتعلقة بالأعمال.

2. إدارة الاستراتيجية

نظام إدارة الاستراتيجية قادر
على امتصاص الاضطراب وهو
يوفر خطط الدعم والأفضل
الأسلمة، بما في ذلك آليات
الاستجابة السريعة المصممة
لاستعادة طاقة التشغيل.
ويغطي هذا النظام المجالات
الرئيسية التالية - خطة إدارة
الطوارئ؛ خطة إدارة الأزمات؛
خطة استمرارية العمليات
وخطة تعافي تكنولوجيا

■ احتواء عمليات
الاختراق في
مؤسسات الخليج
يستغرق وقتاً أطول
مقارنة بالمؤسسات
الأوروبية

المعلومات من الكوارث،
3. الاختبار والتأمين

خطط وإجراءات الاختبار
والتأمين هي التي تكشف نقاط
الضعف والثغرات وتعمل على
توضيح الأدوار والمسؤوليات
وتهيئة بيئة تعليمية جيدة.
إن الطريقة الفضلى للاستعداد
لأمر غير متوقّعة تكون عبر
تقييم الخيارات الاستراتيجية
والخطط التكتيكية من خلال
الاختبار والتأمين التي تطلق
الفوائد المرتبطة بتعزيز حالة
الاستعداد، وزيادة القدرة على
التكيف والحفاظ على الأداء.

وأضافت روزا دونو، مسؤول
إداري أول في بور آلن هاملتون:
«المؤسسات الخليجية هي على
الطريق الصحيح في بناء القدرة
على التكيف، لكنها تحتاج إلى
مزيد من الوعي حول التهديدات
التي يمكن أن تواجهها في
المستقبل ونقاط الضعف الحالية،
حتى تتمكن من اتخاذ قرارات
استراتيجية وتكتيكية مستنيرة
يمكن تطبيقها على كامل نطاق
القطاعات على مستوى المنطقة،
بحيث تكون مهيأة لمواجهة
المخاطر وتستجيب بفعالية
للأحداث الداخلية والخارجية».

«التجاري» يشارك في رعاية مهرجان «يا حلو صيفنا بالأحمدي 2»



صورة جماعية من مهرجان «يا حلو صيفنا بالأحمدي 2».

كافة القطاعات والأنشطة
التعليمية والثقافية
والرياضية والتوعوية
والترفيهية والصحية
والتنموية وغيرها،
وهو ما من شأنه أن
يعزز التواصل والتفاعل
بين البنك وجميع أفراد
المجتمع.

وأعربت السور عن
الامتنان والتقدير لمحافظة
الأحمدي الشيخ فواز
الصباح، لإشادة خلال
افتتاح المهرجان باهتمام
البنك ودعمه وتواصله
المستمر مع المحافظة،
ورعايته للأنشطة
والفعاليات المختلفة التي
تنظمها، وكذلك إشادته
بإهتمام البنك بتقديم كل
أوجه الدعم والرعاية
لمختلف الأنشطة التي من
شأنها الإسهام في تنمية
المجتمع.

صرحت نائب المدير
العام - قطاع التواصل
المؤسسي في البنك - أمانى
الورع قائلة: «جاءت هذه
الرعاية استكمالاً لبرامج
المشاركات الاجتماعية التي
سبق أن وضعها البنك مع
محافظة الأحمدى والتي
تهدف إلى تفعيل مفهوم
المسؤولية الاجتماعية

وأبرز دور البنك الهام في
خدمة المواطنين والتواصل
مع أهالي المحافظة ومد
جسور التعاون والتواصل
معهم في كافة الفعاليات
الثقافية والرياضية
والاجتماعية التي تنظمها
مؤسسات المجتمع المدني
ومحافظات الكويت».

ولفتت إلى أن هذه
الرعاية تعكس جهود
البنك الدائمة لترسيخ
مفهوم المسؤولية
الاجتماعية الشاملة تجاه

شارك البنك التجاري
الكويتي في رعاية
المهرجان الترويحي
الصيفي الثاني الذي
تنظمته محافظة الأحمدى
تحت شعار «يا حلو
صيفنا بالأحمدي 2»
برعاية وحضور محافظ
الأحمدي الشيخ فواز
الاحمدى، لخدمة أنشطة
والشباب في المحافظة
ومشاركة العديد من
الجهات الرسمية والأهلية
والتطوعية. وتأتي هذه
المشاركة في الرعاية
من قبل البنك في إطار
الترتيبات التي اتخذها في
وقت سابق لدعم الأنشطة
والفعاليات المجتمعية
التي تنظمها مؤسسات
المجتمع المدني ومؤسسات
محافظة الكويت، ومنها
محافظة الأحمدى، لخدمة
وأفراد المجتمع بشكل عام.
وفي هذا السياق،

الأبنية الذكية أبرز ملامح التحول في القطاع العقاري والتطوير للمستقبل

«سي تي سكيب العالمي» يستكشف أحدث التقنيات العقارية عبر منصة المؤتمر

باكستان والهند وتركيا
وفرنسا والبحرين وعمان
والمملكة العربية السعودية
وروسيا، استناداً إلى
الإقبال الواسع الذي شهده
المعرض في دوراته السابقة
وحرص الجهات العارضة
على التواجد واستعراض
مشاريعها عبر منصة
المعرض، مما يرسخ مكانة
سي تي سكيب العالمي ك بوابة
عالمية تدعم الجهود الرامية
للتحقيق الازدهار في المشهد
العقاري عالمياً.

هذا ويقدم سي تي سكيب
العالمي العديد من المنصات
الحوارية المأهولة على هامش
المعرض في الفترة 25 -
27 سبتمبر، ومن المقرر أن
تطلق أعمال «سي تي سكيب
إنتلجنس» في اليوم الأول
للمعرض 25 سبتمبر بهدف
إلى تعزيز أواصر التعاون
وتحفيز استكشاف فرص
الاستثمار محلياً وعالمياً،
يلي ذلك «حوارات سي تي
سكيب» على مدى اليومين
التاليين للمعرض، وستكون
الحوارات متاحة لجميع
الزوار وستغطي مجموعة
من المواضيع في مختلف
قطاعات الأصول العقارية،
وتقدم كل من «بروفيس»
و «ميسوني تي» الرعاية
البلاتينية للمؤتمر وستكون
كل من «كوهر»، «الترام»،
«سي سافا أسوشيتس»
و «كوليرز إنترناشونال»
راعياً ذهبياً للمؤتمر،
وستقدم «إل دبليو كي»
و «ميسوني تي» الرعاية
الفضية، بينما تشمل قائمة
الشركاء لفعاية المعرض كل
من «ارتون كابيتال» «شريك
المواطنة العالمية»، و «إل
من «ارتون كابيتال» «شريك
المواطنة العالمية»، و «إل
دبليو كي» «شريك الهندسة
المعمارية» و «ريجس» «شريك
مكان العمل».

التي تلعب دوراً في عالم
التصميم والبناء وبالتالي
تحدث في نهاية المطاف
تغييراً في أسلوب الحياة.
وفي هذا الخصوص، قال
جيمس أبوت، مدير
للعمارة والهندسة
للحدود: «لا يزال الاهتمام
منصباً على الاستدامة
والتكنولوجيا، وفي مقدمتها
تقنيات الذكاء الاصطناعي
التي تعزز من قدرة المياني
على تلبية الاحتياجات
للخطة ضمن بيئات العمل
والمعيشة».

و أضاف جيمس: «يتعين
على الممارسين ومطوري
العقارات التنويع هذه
التوجهات والاستعداد
وعلى الرغم من أن مقاربتنا
الأساسية لا تتغير، لكن
للمستوى المتقدم من التحليلات
وحلول التصميم البديلة
التي تقدمها تتغير بشكل
سريع يتقدم التكنولوجيا،
ولذا علينا أن نستعد لفهم
للمتطلبات الأساسية لاحتاج
التصاميم وتبني النظم
والتقنيات التي تدعم بناء
مشاريع تلبى كافة المتطلبات
الاقتصادية والاجتماعية
وكذلك التكنولوجية».

وقما يتعلق بالتوجهات
التطويرية للمعرض سي تي
سكيب العالمي، تسعى
«إنفورما» إلى تعزيز
مشاركة وفود المستثمرين
من أوروبا وآسيا والولايات
للمتحدة، والباحثين عن سبل
جديدة للنمو في الإمارات
العربية المتحدة والمنطقة،
من خلال المنصة العالمية
للمعرض كخطوة نحو إنشاء
اجتمعة مخصصة لكل بلد.
وأكد سيبيلر: «نعتزم
اعتماد أجنحة متخصصة
للمملكة المتحدة ومصر



معرض سي تي سكيب... منصة عقارية مميزة

والمختصين في مبيعات
المنزلة والمشتريين.
وقالت ديانا ماجاريو،
مديرة ومالكة مجموعة
«كي أون ريالتي»: «تمهد
التقنيات العقارية الطريق
قديماً لتعزيز شفافية
سوق العقارات باستخدام
تكنولوجيا بلوك تشين، كما
أن التطورات التي نشهدها في
تكنولوجيا الجيل الخامس
والذكاء الاصطناعي ستقود
إلى توسيع خبرات كل من
يعمل في مجال العقارات».

وستشارك مجموعة «بي
أند تي» للعمارة والهندسة
العالمية في تعريف الوفود
الحاضرة بأحدث المؤثرات

البناء ومطوري العقارات
ومنها مشاريع متميزة لـ
«شركة المقاولات الهندسية»
و «إعمار» حيث ساهمت
الشركتان في تعزيز اعتماد
نماذج معلومات البناء في
كافة مشاريعها المستقبلية
لتحقيق وفورات أكبر في
التقنيات وإدارة الوقت خلال
مرحلة التخطيط».

وفي إطار مشاركتها في
«سي تي سكيب العالمي» تؤكد
مجموعة «كي أون ريالتي»
التي تتخذ من دبي مقراً
لها على أهمية تبني أحدث
حلول التقنيات العقارية،
نظراً لدورها الجوهري في
تحقيق الأرباح للمطورين

مرحلة من مراحل عمليات
البناء، وتؤكد أبحاث شركة
«ماكيززي» على إمكانية
تحقيق زيادة إنتاجية للسوق
بما قد يصل إلى 15% إضافة
إلى خفض تكاليف المشاريع
بنسبة تصل إلى 45%. أما
على المستوى العالمي فقد
يوفر التحول الرقمي في
قطاع البناء ما يصل إلى 1.7
تربليون دولار أمريكي خلال
عشر سنوات كما بين تقرير
جديد صدر عن المنتدى
الاقتصادي العالمي.

وتابع قائلاً: «أصبح
اعتماد نماذج معلومات البناء
في الإمارات العربية المتحدة
من قواعد بعض شركات

مستدامة لمن الغد من خلال
شاشات تفاعلية ومقاطع
فيديو.

ويهدف للناسية، قال
ستيفان ديجنهارت، المدير
العام لشركة «دريس أند
سومر» في الشرق الأوسط:
«تشكل المياني الذكية أهم
ملاصق مستقبل القطاع
العقاري، كما أن تنظيم
التحول الرقمي لا يمكن
العمل وممارسات الإنشاءات
في الشرق الأوسط سيحقق
المزيد من الازدهار للقطاع
على مختلف الأصعدة».

وأضاف: «نتابع
المستجدات المتعلقة بتبني
الحلول الرقمية في كل

العقارية الحديثة عنصراً
رئيسياً يؤثر في تطور كافة
مراحل التطوير العقاري
بدءاً بالتصميم والتخطيط
وانتهاء بالإنشاءات وحتى
التسويق. واليوم يمكننا
رؤية الفوائد النوعية في
جودة ومواصفات الأبنية
المعدة وفقاً لمتطلبات القطاع
التابعة له، خاصة وأن
القطاع يستفيد من التحول
الرقمي والطباعة ثلاثية
الأبعاد والذكاء الاصطناعي
في تشييد أبنية ومدن ذكية
والتي نلاحظ اليوم انتشارها
في معظم المدن المتقدمة حول
العالم بما في ذلك منطقة
الشرق الأوسط».

و أضاف سيبيلر: «تسهم
منصة المؤتمر في إيجاد
وتطوير المقاربات التي من
شأنها الارتقاء بمنهجيات
واستراتيجيات الجهات
العاملة في مجال التطوير
العقاري داخل وخارج
الدولة، وتسلم أجندة
المؤتمر الضوء على أفضل
وأحدث التقنيات العقارية
المعمول بها وإسقاطاتها على
كافة المستويات مما يعزز
القدرة التنافسية للمنتجات
العقارية وبالتالي يدعم نمو
القطاع في المستقبل».

وفي إطار مشاركتها في
«سي تي سكيب العالمي»
يؤكد خبراء لدى «دريس
أند سومر الشرق الأوسط»
الاستشارية - بأن قطاع
البناء في الشرق الأوسط
يشهد نمواً أقوى هذا العام،
في ظل بروز توجهات
أكبر نحو التحول الرقمي،
وتخطط الشركة لأن تكون
حاضرة رقمياً بشكل
كامل خلال الحدث، حيث
ستعرض نموذج «المدنية
الزرقاء» الذي صممت كي
يقدم حلولاً عمرانية شاملة

أعلنت «إنفورما»
ماركس» عن تنظيم مؤتمر
«سي تي سكيب العالمي»
أحد الفعاليات المصاحبة
للنسخة التاسعة عشر
من المعرض، تحت شعار
«التكيف مع التغيير: رسم
مسار في عصر التحول»
والذي يسلط الضوء على
التقنيات العقارية التي
تحدث تحولاً في منظومة
العقارات والتطوير، حيث
تستكشف أجندة المؤتمر
أحدث التقنيات العقارية
ونظم التشغيل الآلي
متعددة المهام للأبنية الذكية
وعقارات المستقبل.

وينعقد مؤتمر «سي تي
سكيب العالمي» في فندق
إنتركونتيننتال دبي فستيفال
سي تي، في اليوم الذي يسبق
إطلاق المعرض «سي تي
سكيب العالمي 2019» من
25 حتى 27 سبتمبر في
مركز دبي التجاري العالمي.
ومن المقرر أن يقدم
المؤتمر نظرة مستقبلية
حول المشهد العقاري، حيث
ستشهد منصة مناقشة
موضوعات متنوعة تغطي
توجهات سوق الاستثمار
والتطوير، واتجاهات
العمارة والتصميم وتقنيات
العمارة الذكية، بحضور
ومشاركة خبراء الابتكار
في التصميم والعمارة،
وتقنيات المدن الذكية،
إلى جانب نخبة من كبار
المسؤولين التنفيذيين من
القطاعات العقارية والمالية
والمالية والقطاعات ذات
الصلة.

وفي هذا الصدد، قال
كريس سيبيلر، مدير مجموعة
المعارض العالمية «إنفورما»
الجهة المنظمة لمؤتمر
ومعرض «سي تي سكيب
العالمي»: «تعد التقنيات