

«اتصالات» تطرح
أول بقالة روبوتية
في العالم

<05



عمار النعيمي يطلق
حزمة تطبيقات بجناح
حكومة عجمان

<04



www.albayan.ae

ناسداك دبي: 3,173.86 | 10.11

دبي: 2,713.05 | 10.03

أبوظبي: 4,932.87 | 10.04

الثلاثاء 07 صفر 1440 هـ | 16 أكتوبر 2018 م | العدد 13999

38TH GITEX
TECHNOLOGY
WEEK

دبي عاصمة الذكاء



محمد بن راشد:

التقنية حجر الزاوية في رؤية الإمارات للمستقبل
سموه يتفقد «جيتكس» ويلتقي قيادات شركات التطوير العالمية



- تعزيز قدرات دبي بتطوير بنائها التحتية التقنية وتوظيف أحدث الحلول الذكية والتطبيقات
- الإمارة نجحت في ترسيخ مكانتها مركزاً للتكنولوجيا ومقراً لأهم مطوريها عالمياً
- نعمل على تفعيل حوار إيجابي بناء بين الأقطاب العالمية المؤثرة في مستقبل الإنسان
- الذكاء الاصطناعي والبلوك تشين والحوسبة السحابية تحقق أهداف مدينة المستقبل
- بناء جسور تواصل مع أهم وأبرز مطوري التقنية والمعلوماتية من مختلف أنحاء العالم

<08-02



142 مشروعاً
تكنولوجياً استقطبتها
دبي منذ أول العام



«دانة غاز» نحو
خفض صكوكها إلى
397 مليون دولار

<12

محافظ «المركزي»: قانون
الدين العام يرسى أسس
سوق السندات بالدرهم

<12

«أدنوك» تسعى
لتعزيز التعاون
والشراكات مع الهند

<10



780 من شركات
الإمارات تستفيد
من التكنولوجيا

<09



داخل العدد

<08

تفقد معرض «جيتكس» والتقى قيادات شركات التطوير

محمد بن راشد: الإمارات تُفعل حواراً بنائاً بين



■ سموه يستمع إلى شرح من رئيس شركة «دل للتكنولوجيا» الأميركية بحضور مكتوم بن محمد وأحمد بن محمد



■ سموه يزور جناح شركة «انتل» الأميركية بحضور هلال المري وسلطان السبوسي | تصوير: محمد هشام

■ الإمارات تضطلع بدور مهم في تعزيز الحوار العالمي عن سبل توظيف التكنولوجيا في خدمة الإنسان

■ تبني أحدث الحلول والتطبيقات التكنولوجية يمثل حجر زاوية في رؤية دولة الإمارات للمستقبل

■ التقنية ركيزة أساسية تعين الإنسان على تخطي التحديات بأسلوب يكفل تحقيق التنمية المستدامة

■ سموه يشيد بتطور المعرض كأهم حدث معني بقطاع التكنولوجيا في المنطقة وأحد أبرزها على مستوى العالم

■ دبي نجحت في ترسيخ مكانتها مركزاً للتكنولوجيا في إطار من الشراكة والتعاون مع أكبر الأسماء المتخصصة

■ تعزيز جسور التواصل مع أبرز مطوري الحلول التقنية من مختلف أنحاء العالم امتداد لنهج الإمارات التنموي

■ الإمارة تعزز قدراتها بتطوير بناها التحتية التكنولوجية نحو تحقيق أهدافها الطموحة كنموذج لمدينة المستقبل

■ الحدث يساهم في تطوير البرمجيات والحلول الرقمية بما يضمنه من نخب الشركات العالمية الكبرى



■ دبي - البيان

أكد صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي رعاه الله أن تبني أحدث الحلول والتطبيقات التكنولوجية يمثل حجر زاوية في رؤية دولة الإمارات للمستقبل، مع ما يستتبعه ذلك من تعزيز جسور التواصل مع أهم وأبرز مطوري الحلول التقنية والمعلوماتية من مختلف أنحاء العالم امتداداً لنهج الإمارات التنموي القائم على مبدأ توطيد الشراكة مع المؤسسات العالمية الكبرى والمستثمرين وأصحاب الفكر المبدع في شتى المجالات فضلاً عن الدور المهم الذي تضطلع به الإمارات في تعزيز الحوار العالمي حول سبل توظيف التكنولوجيا في خدمة الإنسان وضمان راحته ورفاهيته. وقال سموه إن دولة الإمارات تعمل على تفعيل الحوار البناء بين الأقطاب العالمية المؤثرة في مستقبل الإنسان ضمن مختلف القطاعات وفي مقدمتها قطاع التقنية بما له من أهمية كبرى أساسية من ركائز بناء القدرات وبما يطره من خيارات تعين الإنسان على تخطي التحديات وتمكنه من توظيف الفرص وترشيد الموارد بأسلوب يكفل تحقيق التنمية المستدامة.

وأكد صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم أن دبي نجحت في ترسيخ مكانتها كمركز للتكنولوجيا ومقر لأهم مطوريها من مختلف أنحاء العالم في إطار من الشراكة والتعاون مع أكبر الأسماء المتخصصة في هذا المجال مع مواصلة دبي تعزيز قدراتها بتطوير بناها التحتية التكنولوجية وتوظيف أحدث الحلول الذكية والتطبيقات مثل الذكاء الاصطناعي

■ محمد بن راشد خلال حوار مع مسؤولي شركة «هيوليت باكارد انتربرايز» في المعرض

داخلاً وخارجاً الدولة تأكيداً على المكانة الرفيعة التي تحتلها دبي كمحور للقاء القائمين على هذا القطاع الحيوي من حول العالم عرض أحدث ما تم التوصل إليه من حلول وتقنيات.

■ تجربة المستقبل

وقام صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم برفاقه سمو الشيخ

المنطقة وأحد أبرزها على مستوى العالم بما يضمنه من نخب الشركات العالمية الكبرى المتخصصة في تطوير البرمجيات والحلول الرقمية وناهز عدد الشركات المشاركة في المعرض هذا العام 4000 شركة من نحو 100 دولة بينما من المتوقع أن يستقطب الحدث التقني الكبير خلال فترة انعقاده وحتى الثامن عشر من الشهر الجاري أكثر من 100 ألف زائر متخصص من

وبلوك تشين والحوسبة السحابية وغيرها نحو تحقيق أهدافها الطموحة كنموذج لمدينة المستقبل. وأعرب صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد عن ترحيبه بالشركات العالمية والإقليمية المشاركة في معرض جيتكس التقنية، مشيداً سموه بالتطور الكبير الذي شهده المعرض عبر دوراته المتعاقبة وصولاً إلى موقعه الحالي كأهم حدث معني بقطاع التكنولوجيا في

مستقبل التنمية التكنولوجية وبما يهيئه من فرصة نموذجية لاكتشاف وتفعيل علاقات عمل وشراكات جديدة يمكن من خلالها دمج الخبرات ومزج التجارب لاستحداث حلول تساهم في منح الإنسان مستقبلاً أفضل وتعين على ضمان نوعية حياة مثالية للأجيال القادمة. وحرص صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم خلال الزيارة على الالتقاء



■ محمد بن راشد يستمع إلى شرح من مسؤول إحدى الشركات المشاركة في جيتكس



■ محمد بن راشد يستمع إلى شرح من مدير شركة باناسونيك اليابانية المشاركة في جيتكس

التكنولوجي العالمية برفقة مكتوم بن محمد

من الأقطاب المؤثرة في مستقبل الإنسان



محمد بن راشد يطالع على معروضات الجناح السعودي في جيتكس بحضور مكتوم بن محمد وهلال المري وسلطان السبوسي



محمد بن راشد ومكتوم بن محمد خلال جولة في المعرض بحضور هلال المري



محمد بن راشد يتفقد السيارة الذكية «غيث» المصنوعة خصيصاً لشرطة دبي بحضور مكتوم بن محمد وعبد الله المري

بن محمد بن راشد آل مكتوم واللواء عبدالله خليفة المري القائد العام لشرطة دبي وخليفة سعيد سليمان مدير عام دائرة التشريعات والضابفة في دبي وهلال سعيد المري الرئيس التنفيذي لسلطة مركز دبي التجاري العالمي - عند جناح شركة اتصالات حيث استمع سموه إلى شرح حول السيارة المستقبلية الذكية التي تستخدم لنقل الأفراد داخل المدينة ويمكن أن تتحول إلى طائرة صغيرة تنقل راكبين اثنين إلى المكان المحدد بعيداً عن الازدحام المروري.

وشملت الجولة كذلك عدداً من أجنحة الشركات الوطنية المشاركة من بينها شركة «دو» التي تعرض مشروع «حصتك» لحماية المباني السكنية وغيرها حيث استمع سموه إلى شرح حول المشروع العملاق الذي يغطي أكثر من 150 ألف منزل على مستوى الإمارات كمرحلة أولى عند تنفيذه. وختتم صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم جولته بتفقد المعرض المصاحب أكبر حدث في مجال التكنولوجيا معني بدعم الشركات الناشئة المتخصصة من داخل دولة الإمارات ونحو 75 دولة أخرى مستقبلاً ما يزيد على 700 شركة من هذا القطاع الذي يمثل أحد الروافد المهمة للاقتصاد العالمي حيث التقى سموه عدداً من الشباب المشاركين في هذه الفعالية وتعرف على أفكارهم المبتكرة مثنياً سموه على فكرة هذا المعرض بما يسره من لقاء القائمين على تلك الشركات مع المستثمرين من مختلف أنحاء العالم ويقدر عددهم بنحو 1500 مستثمر وبما يعنيه من إمكانية النمو والتطور لتلك الشركات انطلاقاً من دبي.

لمستقبل هذه المدينة. ثم زار سموه جناح شركة «باناسونيك» اليابانية واستمع من مديريها إلى إيجاز حول خطط الشركة وبرامجها الذكية التطويرية في قطاع الإلكترونيات والأجهزة الخاصة بأمن المنشآت والمنازل. وتفقد سموه السيارة الذكية «غيث» التي صنعت وصممت خصيصاً للقيادة العامة لشرطة دبي وتضم أنظمة متطورة تخصص بالتصوير عن بعد والكشف والتعرف على الوجوه ومواقع الحوادث المرورية والمركبات المتسببة في الحوادث وأنظمة ذكية أخرى تعمل في السيارة الأولى من نوعها في العالم.

البرمجيات الذكية

وزار سموه جناح شركة «هواوي» الصينية وتعرف من القائمين عليها في جناح الشركة على أهم وأخر أجهزة الاتصال الذكية والبرمجيات الذكية التي أنجزتها الشركة. كما توقف سموه عند شركة «أفابيا» الأمريكية المتخصصة في نظام الاتصال الذكي وتعرف من مسؤوليها إلى آخر مبتكراتها في هذا الميدان.

وفي إطار الجولة زار صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم جناح شركة «سيسكو» العالمية وتعرف من مسؤوليها إلى البرامج والخدمات الذكية التي توفرها لعملائها في مختلف أنحاء المنطقة والعالم.

توقفت جولة سموه - التي رافقه فيها سمو الشيخ أحمد بن سعيد آل مكتوم رئيس هيئة دبي للطيران الرئيس الأعلى لمجموعة طيران الإمارات، وسمو الشيخ أحمد بن محمد بن راشد آل مكتوم رئيس مؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة وسمو الشيخ منصور



سموه يزور جناح شركة «هواوي» الصينية ويتعرف على أهم التقنيات التي أنجزتها الشركة بحضور منصور بن محمد وسلطان السبوسي

التطويرية للمستقبل. واطلع سموه من المسؤولين في شركة «ساب» الألمانية على مبتكراتها في قطاع النقل الذكي ومشاريعها في المنطقة ودولة الإمارات ودبي على وجه الخصوص. ثم توقف سموه عند منصة شركة «أوراكل» العالمية واستمع من القائمين عليها إلى شرح حول مدينة السعادة الافتراضية والتي تعرض مجسماً شاملاً

واستمع من القائمين عليها إلى شرح حول الخطط وبرامج الشركة في عالم الذكاء الاصطناعي وخدمة الشركات والأفراد من خلال مكتبها الإقليمي في دبي. وزار صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم ومرافقوه منصة «دل» للتكنولوجيا الأمريكية وتعرف من مسؤوليها على آخر ابتكارات الشركة في مجال التقنيات الذكية وخططها وبرامجها

الإمارات والمتمثلة في نيتها الاستثمار في إنشاء مراكز بيانات عالمية للأفراد والجهات العامة والخاصة وهو الأول من نوعه في منطقة الخليج حيث أثنى سموه على فكرة وأهداف المشروع متمنياً للشركة النجاح في خططها ومشاريعها الاستثمارية في دولة الإمارات. وتوقف سموه عند جناح شركة «هيوليت باكاردا انتربرايز» الأمريكية

بمسؤولي الشركات العالمية المتخصصة في المنتجات والحلول الذكية والبنى الأساسية التكنولوجية، وبدأت الجولة في منصة شركة «مايكروسوفت» العالمية التي تشارك في المعرض منذ تأسيسه قبل ثمانية وثلاثين عاماً. واستمع سموه من المدير العام الإقليمي للشركة إلى شرح حول المبادرة التي أطلقتها «مايكروسوفت» في دولة



مكتوم بن محمد وأحمد بن محمد ومنصور بن محمد خلال الجولة في المعرض بحضور سلطان السبوسي



سموه يستمع إلى شرح من شكري عيد رئيس سيسكو الأمريكية بحضور سلطان السبوسي

«إتش بي» تعرض مكتب المستقبل

أعلنت HP خلال مشاركتها في جيتكس عن تقديم لمحة عن مكتب المستقبل من خلال عرض حلولها المتكاملة للشركات في دولة الإمارات. وستسلط هذه الحلول الضوء على عروض HP في خدمات الطباعة المدارة «MPS»، واستخدام الأجهزة كخدمات «DaaS» التي تلعب دوراً محورياً في تمكين المؤسسات من الاستفادة من زيادة الإنتاجية وتقديم خدمة أفضل وخفض التكاليف وتوفير أوقات استجابة أسرع.



الربط يسهّل التحوّل الرقمي

وافق 68% من صناع القرارات المرتبطة بتكنولوجيا المعلومات في الإمارات على الربط البيئي سيكتسب أهمية أكبر بالنسبة إلى مؤسساتهم في السنوات الثلاث المقبلة، فيما يرى 87% من المشاركين أن الربط البيئي مسهل أساسي للتحوّل الرقمي. وقد كشفت إكويكس عن هذه البيانات في إطار مشاركتها في معرض أسبوع جيتكس للتقنية، الذي يستمر من 14 إلى 18 أكتوبر.

أشاد بالتحوّل الذكي للخدمات والتطبيقات الرقمية لكل الدوائر الحكومية

عمار النعيمي يطلق حزمة تطبيقات رقمية



■ عمار النعيمي يستمع إلى شرح من أحمد محبوب مصبح مدير جمارك دبي | وام

التكنولوجيا الرقمية والذكاء لكل الشركاء الاستراتيجية والمتعاملين، كما يجعلها جزءاً أساسياً من استراتيجية الإمارة، ويسهم في الارتقاء بأداء الحكومة التي تسعى جاهداً إلى تبسيط الإجراءات. وتوقف سموه ومرافقوه عند عدد من منصات العرض وأجنحة الجهات والشركات العالمية التي جاءت من أكثر من 100 دولة حول العالم بما فيها دولة الإمارات، وكان أبرزها حكومة دبي الذكية وشرطة دبي والهيئة الاتحادية للهوية والجنسية.

الذكاء وتطويرها انسجاماً مع رؤية حكومة 2021 في السير نحو تحويل مدينة عجمان إلى مدينة ذكية تتمتع بكل المميزات الخدمية لتوفير الوقت والجهد. وثمن سموه الجهود التي تبذلها الدوائر المشاركة تحت مظلة حكومة عجمان، كما أثنى على «خدمة رخصتك في دقائق» لما لها من أهمية بالغة في التيسير على المستثمرين. وقال إن حكومة عجمان تسعى إلى جعل الإمارة مركزاً حيوياً لتقديم

متحف عجمان باستخدام التكنولوجيا الافتراضية نهاية العام الجاري. وأشاد سمو الشيخ عمار بن حميد النعيمي عقب زيارته المعرض بالتحوّل الذكي للخدمات والتطبيقات الرقمية لكل الدوائر الحكومية. وأكد أن إطلاق تلك الخدمات الذكية يعتبر قفزة نوعية في مجال خدمة المتعاملين والشركات وأفراد المجتمع، ويعكس جهود الحكومة الرقمية في حكومة عجمان والدوائر الحكومية ومواكبتها لتطور المستمر والاستفادة من التقنيات

■ دبي - وام

أطلق سمو الشيخ عمار بن حميد النعيمي ولي عهد عجمان حزمة من الخدمات والتطبيقات الرقمية، في جناح حكومة عجمان المشارك في معرض جيتكس 2018، بحضور الشيخ أحمد بن حميد النعيمي ممثل صاحب السمو حاكم عجمان للشؤون الإدارية والمالية، والشيخ عبدالعزيز بن حميد النعيمي رئيس دائرة التنمية السياحية، وذلك خلال زيارته أمس معرض أسبوع جيتكس للتقنية المقام حالياً في مركز دبي التجاري العالمي.

حضر حفل إطلاق التطبيقات الرقمية في جناح حكومة عجمان اللواء سلطان بن عبدالله النعيمي القائد العام لشرطة عجمان، ومعالي الدكتور عبدالله بن محمد بلحيف النعيمي وزير تطوير البنية التحتية وروساء ومدراء الدوائر الحكومية، وعهود شهيد مدير عام حكومة عجمان الرقمية، ويوسف محمد النعيمي مدير عام التشريرات والضيافة وعدد من المسؤولين.

ودشن سموه خلال زيارته منصة حكومة عجمان التطبيق الذكي «MPDA» في جناح دائرة البلدية والتخطيط في حلته الجديدة كما أطلق خدمتي «رخصتك في دقائق» و«الوكيل المعتمد» في جناح دائرة التنمية الاقتصادية، كما أطلع على تجربة الزائر التي سيتم إطلاقها في

تعاون بين «العليا للتشريعات» و«دبي الذكية» لدعم الأداء القانوني



■ أحمد بن مسحار وعائشة بن بشر يوقعان على مذكرة التفاهم | من المصدر

ومتصلة بحلول 2021. وجرى توقيع المذكرة على هامش جيتكس، من قبل

كل من أحمد بن مسحار، الأمين العام لـ«اللجنة العليا للتشريعات»؛ والدكتورة عائشة بنت بطي بن بشر، المدير العام لـ«مكتب مدينة دبي الذكية»، وسط التأكيد على توجيه الإمكانات المشتركة نحو جعل دبي نموذجاً عالمياً يُحتذى به في تطوير مدن المستقبل.

■ دبي - البيان

وقّعت الأمانة العامة لـ«اللجنة العليا للتشريعات» مذكرة تفاهم مع «مكتب مدينة دبي الذكية»، في إطار الحرص المشترك على تعزيز المنظومة التشريعية في دبي، بما يتماشى مع مسار النمو المستقبلي ويدعم التوجه الوطني نحو بناء مدينة ذكية، متكاملة

«مالية دبي» تسلط الضوء على مسيرتها للتحوّل الذكي



■ محمد الشحي مستقبلاً عبدالله الفلاسي | من المصدر

بما يتماشى مع رؤية صاحب السمو

الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم، نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي، رعاه الله، الرامية إلى جعل دبي المدينة الأذكى والأوسع في العالم. وتعرض الدائرة خلال مشاركتها في حدث تقنية المعلومات والاتصالات الأهم في المنطقة، مشروع «لوحة بيانات برنامج التخطيط المالي الذكي»، بجانب مشروع «أتمتة الخدمات والعمليات».

وأكد عبد الرحمن صالح آل صالح، المدير العام لدائرة المالية بحكومة دبي، حرص الدائرة على مواكبة أحدث التطورات التقنية الكفيلة بالإسهام في تحقيق الغايات الواردة في خطتها الاستراتيجية 2021، المتمثلة بإسهام المعنيين، وتعزيز الاستقرار المالي وتحفيز النمو الاقتصادي، وضمان استمرارية الكفاءة المالية للحكومة،

■ دبي - البيان

تشارك دائرة المالية بحكومة دبي في فعاليات أسبوع جيتكس للتقنية 2018، لتسلط الضوء على أحدث إنجازاتها في مسيرة التحوّل الذكي. وتعرض الدائرة خلال مشاركتها في حدث تقنية المعلومات والاتصالات الأهم في المنطقة، مشروع «لوحة بيانات برنامج التخطيط المالي الذكي»، بجانب مشروع «أتمتة الخدمات والعمليات».

وأكد عبد الرحمن صالح آل صالح، المدير العام لدائرة المالية بحكومة دبي، حرص الدائرة على مواكبة أحدث التطورات التقنية الكفيلة بالإسهام في تحقيق الغايات الواردة في خطتها الاستراتيجية 2021، المتمثلة بإسهام المعنيين، وتعزيز الاستقرار المالي وتحفيز النمو الاقتصادي، وضمان استمرارية الكفاءة المالية للحكومة،

«موانئ دبي» تتصدّر تجارة الإلكترونيات في المنطقة



■ سلطان بن سليم ومحمد المعلم في جناح الشركة بالمعرض | من المصدر

تجارة التجزئة عبر الإنترنت وزيادة الطلب على التسليم الأسرع للسلع الاستهلاكية، ولهذا نحرص على أن تلبى سلسلة التوريد العالمية هذه التغييرات التي تعد الطريق إلى الأمام في عصر الثورة الصناعية الرابعة. نحن في صد تجهيز منصة فعالة لتعزيز الكفاءة في أرضة وساحات الميناء، وكذلك تنمية قطاعات جديدة.

وأضاف: «نعي أهمية استخدام التقنيات الثورية في رسم مستقبل جديد لصناعة النقل العالمية».

ووضع معايير جديدة لإمكانيات موانئ السلعة الإلكترونية وتلبية الحاجة المتنامية إلى الخدمات اللوجستية حسب الطلب نتيجة زيادة الطلب الاستهلاكي على السلع الإلكترونية من خلال عمليات الشراء عبر الإنترنت.

وقال محمد المعلم، المدير التنفيذي ومدير عام موانئ دبي العالمية - إقليم الإمارات: «من المتوقع أن ينمو سوق إلكترونيات المستهلك في دولة الإمارات بنسبة 7,7 في المائة ليصل إلى 14 مليار درهم هذا العام. إلى جانب ازدهار

■ دبي - البيان

تواصل موانئ دبي العالمية - إقليم الإمارات، المُمكن الرائد للتجارة الإقليمية، تبوء مكانتها المتقدمة كوجهة مفضلة لدخول وخروج السلعة الإلكترونية من وإلى منطقة الشرق الأوسط، فيما تعزز خدماتها اللوجستية للقطاع من خلال استخدام أحدث التقنيات لتحسين الكفاءة والإنتاجية.

وتلعب موانئ دبي العالمية إقليم الإمارات دوراً مركزياً في نمو قطاع إلكترونيات المستهلك والتكنولوجيا في دولة الإمارات. وتعتبر إلكترونيات المستهلك من القطاعات الخمسة الرئيسية التي تمثل 76 في المائة من تجارة جافزا.

وقام ميناء جبل علي خلال عام 2017 بمناولة 131 ألف حاوية نمطية (طول عشرين قدماً) من تجارة الإلكترونيات، وأكثر من 86 ألف حاوية في النصف الأول من العام الجاري 2018. ونمت قاعدة عملاء الإلكترونيات في جافزا بنسبة 16% في العام 2017 مقارنة بالعام السابق.

كما تعمل موانئ دبي العالمية إقليم الإمارات على تعزيز سلسلة التوريد من خلال استخدام التقنيات المبتكرة

جمارك عجمان ت دشّن «إنجاز»

دشّن الشيخ محمد بن عبدالله النعيمي رئيس دائرة الميناء والجمارك، بمنصة حكومة عجمان ضمن معرض جيتكس نظام «إنجاز» في مرحلته الأولى، ويتضمن حزمة من الخدمات والبيانات الجمركية التجارية تهدف إلى تسهيل التجارة وتقديم خدمات بأعلى المعايير. وقال النعيمي إن الدائرة سعت للتعاقد مع أفضل الشركات المختصة في هذا المجال لضمان تقديم أعلى معايير الجودة في الخدمات المقدمة للمستثمرين.

«أمازون ويب» تطلق موقعين في الإمارات

أعلنت أمازون ويب سيرفيسز (AWS) للخدمات السحابية أمس عن إطلاق موقعي Amazon CloudFront Edge في كل من دبي والفجيرة في دولة الإمارات، لتوفر الشركة لعملائها من المؤسسات خدمات تمكنهم من تحسين مستوى تجارب المستخدمين النهائيين لديهم، والتي تشمل توصيل المحتوى بشكل أسرع وبدرجة أعلى من الأمن. ويقدم الموقعان الجديدان، باقة متكاملة من المزاي.

مطارات دبي تبني سحابة

«مايكروسوفت أزور» للتحوّل الرقمي



■ مطارات دبي تدفع بعجلة التحوّل الرقمي | من المصدر

دبي في مراحلها التالية نحو عالم التحوّل الرقمي، ونحن نفهم بأن إدارة إحدى أكبر وجهات العالم إزدحاماً تتطلب التخطيط الدقيق وهذا ما توفره السحابة الذكية».

من شركات الطيران المختلفة، لذلك أصبحت الخدمات السحابية بالنسبة لنا أمراً حتمياً». وقال سيد حشيش المدير العام الإقليمي في مايكروسوفت الخليج، «نتطلع إلى مرافقة مطارات

■ دبي - البيان

أعلنت مطارات دبي عن اعتمادها لسحابة مايكروسوفت أزور الموثوقة، وتعد هذه الخطوة جزءاً من استراتيجية مطارات دبي الهادفة للاستمرار نحو دفع عجلة التحوّل الرقمي في المؤسسة بهدف إشراك العملاء وتمكين الموظفين وتعزيز العمليات وتحسين المنتجات والخدمات.

وقال مايكل ابنتسون نائب الرئيس التنفيذي للتكنولوجيا والبنية التحتية في مطارات دبي «عندما ننظر إلى بعض الحقائق العالمية الخاصة بأعمالنا نجد بأن حوالي 750 من ناتج بياناتنا التشغيلية تأتي من الخارج عن طريق المطار الأخرى وكذلك العديد

تحقيق زمن استجابة 200 ملي ثانية للبوابة الإلكترونية

شراكة بين «إماراتك» و«دل إي إم سي»



■ فادي رشمانى



■ عبدالله الزفين

عملاتها وشركائها بالحلول المتقدمة والمصممة لدعم النمو وإدارة متطلبات الأعمال التجارية سواء في الوقت الراهن أو في المستقبل.

والمدير العام لشركة «دل إي إم سي» في دولة الإمارات، عن فخره بأن تكون «دل إي إم سي» جزءاً من مسيرة إماراتك ومساعيها الرامية إلى تزويد

■ دبي - البيان

أعلنت شركة «إماراتك» المملوكة من مؤسسة دبي للاستثمار عن إبرام شراكة استراتيجية مع شركة «دل إي إم سي»، تماشى مع مسيرة التحوّل الرقمي المستمرة في دبي لتصبح المدينة الأذكى في العالم. وتهدف هذه الشراكة إلى تعزيز نجاح مطارات الإمارة وموانئها في إتاحة تجربة سفر سلسة ومثالية، من خلال أنظمة وحلول متقدمة متخصصة في إدارة المنافذ الحدودية.

وقال ثاني عبدالله الزفين، المدير العام وعضو مجلس الإدارة لإماراتك، إن الحقبة الرقمية تميز كثيراً بالإجراءات والعمليات المعتمدة على البيانات. وأعرب فادي رشمانى، المدير الأول

«أفيا» تلبى الطلب السعودي

تعاونت شركة «سمارت لينك» لتقديم حلول تعهيد الأعمال التي تتخذ من السعودية مقراً لها، مع شركة «أفيا القابضة»، بهدف دعم «سمارت لينك» في مسيرة التوسع التي تخوضها لتنوع محفظة خدماتها الرقمية. ووقع الطرفان خلال جيتكس مذكرة تفاهم تركز على الحلول الرقمية والسحابية التي ستتيح للشركة مزيداً من المرونة لتلبية متطلبات عملائها على الخدمات الرقمية.



«دوكاتي» تتبنى حلول «نت آب»

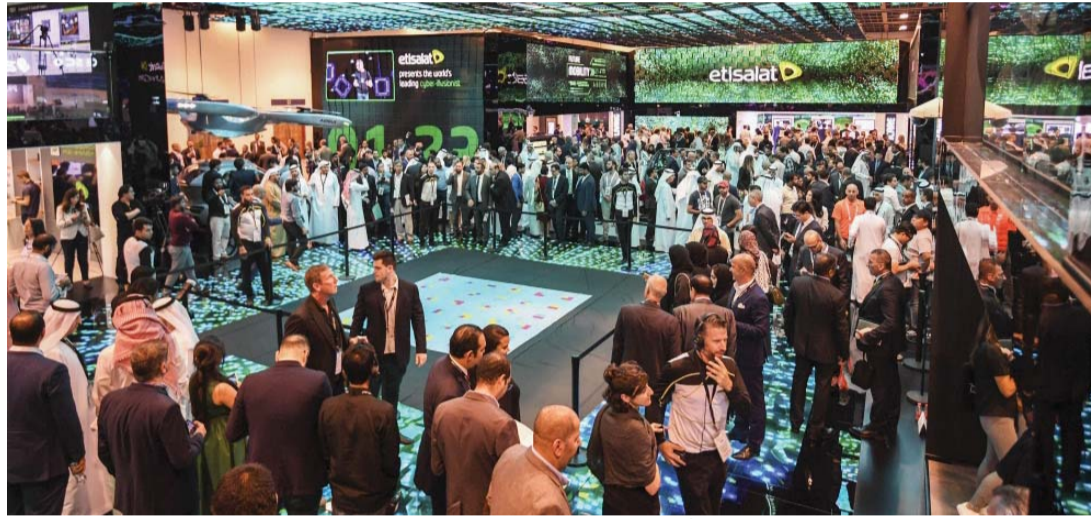
أعلنت «نت آب»، الجهة المرجعية لبيانات السحابة الهجينة عن تزويدها «دوكاتي» (Ducati)، الشركة المصنعة للدراجات النارية، بمنظومة تخزين وإدارة البيانات بالذاكرة الضوئية السحابية (AFF) لتعزيز أداء بيئة تكنولوجيا المعلومات في الشركة. ووقع اختيار «دوكاتي» على «نت آب» من أجل دعم قدراتها في مجال إدارة البيانات في ظل جهودها للتحول الرقمي.

أكدت جهوزيتها لتقديم الجيل الخامس للأفراد

«اتصالات» تعرض أول بقالة «روبوتية» في العالم

تقنية الذكاء الاصطناعي AI Checkout، يحتاج العميل فقط إلى وضع المشتريات على الجهاز دون الحاجة إلى البحث عن الباركود. واستعرضت اتصالات روبات «شيلفي» كمنصة تحليل أرفف البيع بالتجزئة، والذي يمكنه رؤية الكمبيوتر لفهم بيئة الأرفف وتنبية الموظفين إلى أي شيء يحتاج إلى مساعدة. تضمنت التجارب الحية أيضاً «روبوفارمسي» كنظام صيدلي روبوتي مستقبلي من دون تدخل بشري، تضمنت التجارب الجراحة الذكية من خلال محاكاة جراحة العمود الفقري في العالم الافتراضي.

تضمنت التجارب أيضاً روبات «كوكا» الطبي وهو تطبيق يعتمد على الروبوت لأغراض العرض، كما تضمنت منصات تفاعلية للمرضى باستخدام برمجيات متقدمة تمكن المرضى وذويهم إمكانية متابعة أوضاعهم وتقاريرهم الصحية بأنفسهم. عرض جناح اتصالات مفاهيم ثورية جديدة للمنزل الذكي والطبخ الذكي وكبير الخدم الرقمي وعدد من الأجهزة الرقمية للمنزل بتقنية إنترنت الأشياء. ضم الجناح عدداً من الروبوتات الشبيهة بالبشر، وعلى رأسها صوفيا والروبوت هان.



إقبال كبير على منصة «اتصالات» في المعرض | البيان

ويبين أن تطبيق تقنية الجيل الخامس ستحدث نقلة نوعية في ظل قدراتها الهائلة في خلق فرص لنماذج أعمال جديدة ومبتكرة لشركاء اتصالات بما في ذلك أنظمة التنقل الذكي وسيارات التحكم الذاتي ومجالات الرعاية الصحية والتعليم وغيرها من المجالات المتنوعة. 10 منصات

وأضاف أن «اتصالات» تقدم هذا العام مجموعة متميزة من الابتكارات والمفاهيم التي تركز على البنية التحتية المتقدمة والتطبيقات والحلول الذكية التي طورتها من خلال 10 منصات ذكية متكاملة من شأنها توفير حلول وخدمات مستقبلية سيكون لها الأثر العميق على حياة الأشخاص.

ولفت إلى وجود مباحثات جارية حالية مع عدة مؤسسات وشركات محلية حكومية وخاصة بهدف استخدام تلك التطبيقات في ظل ما تشهده دولة الإمارات من تبني للتقنيات المتطورة. وتشارك «اتصالات» في جيتكس تحت شعار «قيادة المستقبل الرقمي وثورة الجيل الخامس لتمكين المجتمعات»، تماشياً مع استراتيجية طموحة لتوفير

دبي - عمرو عادل

أكد الدكتور أحمد بن علي النائب الأول للرئيس «اتصال المجموعة» في مجموعة الإمارات للاتصالات «اتصالات»، أن تقنية الجيل الخامس ستكون منحة للمستهلكين من الأفراد حال توافر أجهزة الهواتف النقالة الداعمة للخدمة بصورة تجارية العام المقبل، والإعلان عن المعايير الدولية المحددة لعمل شبكات الجيل الخامس. وشهد ركن التجزئة الذكية في منصة الشركة بمعرض جيتكس، استعراض أول بقالة ذاتية القيادة في العالم «روبومارت» التي تتيح التسوق مجاناً دون دفع رسوم للحصول على أحدث المنتجات عند باب بيتك.

وأضاف الصحافيون على هامش جيتكس، أنه يجري الآن تجربة العديد من الخدمات المنتظر أن تدعمها الشبكة الجديدة في عدد من المواقع المختلفة داخل الدولة، موضحاً أن «اتصالات» أطلقت في مايو الماضي أول شبكة لاسلكية تجارية للجيل الخامس على نظام (سي باند) والتي تم نشرها في بعض المواقع داخل دبي وأبوظبي.

حلول وخدمات مستقبلية لها أثر عميق على حياة الأشخاص. وفي جولة سريعة لـ «البيان الاقتصادي»، شملت التجارب التي يقدمها جناح «اتصالات» المشارك في جيتكس هذا العام، السيارة «بوب أب نكست» القادرة على التحول إلى طائرة من دون

تطبيق خدمة الربط الحكومي بين «البنية التحتية» و«تنظيم الاتصالات»



عبدالله بلحيف وعدد من المسؤولين | من المصدر

تتيح التكامل بين الخدمات الحكومية. وقال معالي الدكتور المهندس عبدالله بن محمد بلحيف النعيمي وزير تطوير البنية التحتية، إن التعاون خطوة متقدمة في طريق تقديم الخدمات بشكل مبتكر وذيكي. وأشاد حمد عبيد المنصور مدير عام الهيئة بالتعاون مع وزارة البنية التحتية في مجال التكامل الخدمي.

غرفة دبي تعزز مفهوم مجتمع الأعمال الذكي

غرفة دبي التزام الغرفة بتعزيز تحول مجتمع أعمالها إلى مجتمع ذكي ومتطور والحرص على تسهيل حصول عملائها على الخدمات بسهولة ويسر، لافتاً إلى أن الخدمات الذكية التي توفرها الغرفة لا تعكس فقط سهولة في تقديم الخدمات حيث إنها تمثل كذلك أسلوب جذب لشركات عالمية تتطلع لأن تكون بيئة الأعمال مواكبة لطموحاتها وتوسعاتها.

دبي- البيان

وقعت الهيئة العامة لتنظيم قطاع الاتصالات، مذكرة تفاهم مع وزارة البنية التحتية، على هامش فعاليات جيتكس، توفر بموجبها الهيئة للوزارة خدمة الربط الحكومي للخدمات، وهي منصة لربط خدمات الجهات الحكومية بعضها بعضاً عبر بيئة آمنة،

دبي البيان

استعرضت غرفة تجارة وصناعة دبي أبرز خدماتها ومبادراتها الذكية المقدمة للعملاء من زوار مراكز خدماتها والتي توفر على مجتمع الأعمال وأعضاء الغرفة الكثير من الوقت والجهد، وذلك خلال مشاركتها في جيتكس. وأكد حمد بو عيمم، مدير عام

شراكة بين «صحة دبي» و«دو» لتعزيز الحلول الطبية الذكية

تكون إحدى المؤسسات الرائدة الكبرى في الاتصالات، وأن مذكرة التفاهم التي تم إبرامها اليوم هي امتداد لتعاون مثمر وشراكة متينة بين الهيئة و«دو»، وبين العديد من المؤسسات ذات العلاقة، التي تحرص الهيئة على توسيع نطاق الشراكة معها لدعم جهودها لتحسين جودة الحياة. وقال عثمان سلطان الرئيس التنفيذي لشركة الإمارات للاتصالات المتكاملة: «يسعدنا التعاون مع هيئة الصحة بدبي لتمكينها من الاستفادة من الحلول والخدمات المتطورة التي توفرها منصة دبي بالس، وبالتالي تحسين خدماتها المقدمة لسكان دولة الإمارات. وتمثل هذه الشراكة دليلاً جديداً على جودة الخدمات التي توفرها المنصة بوصفها العمود الفقري الرقمي لمدينة دبي».



حميد القطامي وعثمان سلطان يوقعان المذكرة بحضور عائشة بن بشر | البيان

المشتركة في منصة «دبي بالس». وأعرب معالي القطامي عن تقدير الهيئة لشركة الإمارات للاتصالات المتكاملة «دو»، مؤكداً أن «دو» حققت نجاحات متوالية، واستطاعت في فترة وجيزة أن

من الجانبين. وبموجب المذكرة، التي تمتد لخمس سنوات، ستزود «دو» هيئة الصحة بدبي بحلول افتراضية لتلبية متطلبات موقع الويب وقاعدة البيانات والخدمات

«دبي للطيران المدني» تطلق «التحقيق والإشعار»

أكثر دقة وهو الأمر الذي يعكس على تخفيض التكاليف مشيراً إلى أن الهيئة استحدثت نحو 80٪ من التطبيق الجديد الذي سيشكل إضافة نوعية لقطاع الطيران المدني. وأضاف أن البرنامج الجديد يساهم في تقليص الاعتماد على العامل البشري وزيادة دقة العمليات بنسبة 100٪. وقال محمد آل علي مدير إدارة تقنية المعلومات في الهيئة، إن جميع الخدمات الخاصة بالهيئة تنجز عن طريق القنوات الإلكترونية الذكية بنسبة 100٪ ولا يوجد لدى الهيئة مراكز لتقديم الخدمة وأوضح أن الخدمات يبلغ عددها 61.



محمد أهلي

الجوية وذلك من خلال المساهمة في تسريع الإجراءات والخروج بنتائج

دبي - لؤي عبدالله

أطلقت هيئة دبي للطيران المدني، برنامج التحقيق والإشعار المتكامل (IIAN) الذي يدمج حوس المحققين مع التعلم الآلي للذكاء الاصطناعي، ليشكلاً معاً تطبيقاً ذكياً في التحقيق بالحوادث من شأنه أن يشكل علامة فارقة في مجال الطيران المدني. وقال محمد عبدالله أهلي مدير عام هيئة دبي للطيران المدني في تصريحات صحفية على هامش إطلاق البرنامج خلال معرض جيتكس إن التطبيق الجديد سيلعب دوراً كبيراً في التحقيق في الحوادث والوقائع

نداء تطرح «استرة ذكية»

كشفت مؤسسة الاتصالات المتخصصة «نداء»، خلال معرض جيتكس عن «الاسترة الذكية» لفرق الاستجابة الأولى، والتي تعتبر الأولى من نوعها على مستوى الدولة، حيث تأتي مجهزة بمستشعرات معيارية يمكنها رصد معدل ضربات القلب، ودرجات الحرارة، والحركة، ونظام التوضع العالمي، ويمكن استبدال الاسترة الذكية بأجهزة استشعار مختلفة مثل الكاميرات المثبتة على الجسم، وذلك لمواكبة احتياجات المستجيبين لحالات الطوارئ. وتساعد الاسترة مستخدميه من القيام بأدوارهم الإغاثية، حيث يمكن لها إعطاء معلومات دورية عن أداء أجهزة الجسم.

دبي - أحمد يحيى

«طرق دبي» تطلق مبادرة «محبوب» في الذكاء الاصطناعي

(محبوب) هي عبارة عن نظام محاكاة آلي بين الهيئة ومتعاملها باستخدام تقنية الذكاء الاصطناعي. وأوضح: «يستخدم (محبوب) تقنية الذكاء الاصطناعي في تمكين المتعاملين من التواصل مع الهيئة عن طريق المحادثة الآلية». وأضاف: «توفر في النظام اللغتان العربية والإنجليزية على الموقع الإلكتروني للهيئة، كما يشمل حوالى (90) خدمة استعلامية وتفاعلية

دبي- البيان

أعلنت هيئة الطرق والمواصلات في دبي عن مبادرة متطورة في مجال الذكاء الاصطناعي أطلقت عليها اسم (محبوب) وذلك على هامش مشاركتها في جيتكس. وقال محمد الخياط، مدير إدارة الخدمات الذكية في قطاع خدمات الدعم التقني المؤسسي في هيئة الطرق والمواصلات إن مبادرة

«أبوظبي للإسكان» توظف أفضل التقنيات في تطبيقاتها

دبي- البيان

الهيئة، لمواطني إمارة أبوظبي، لتقديم طلباتهم للخدمات الإسكانية، رقمياً عبر الهواتف والألواح الذكية، وكذلك توفير معلومات مفصلة عن خدماتها، ومن أبرز الخدمات والخصائص التي تتيحها النسخة المحدثة للتطبيق: الاستعلام عن حالة القرض، وحاسبة القروض، وخدمة مستشارك، وخاصة قسيمي، كما تم تحديث خاصية الاستعلام عن حالة الطلب.

دبي- البيان

أطلقت هيئة أبوظبي للإسكان النسخة المحدثة من تطبيق الهاتف الذكي الخاص بها، بهدف تعزيز تجربة المتعاملين من خلال توظيف أفضل التقنيات المبتكرة التي تتسم بالكفاءة والسرعة والاستباقية، وذلك على هامش مشاركتها، ضمن جناح حكومة أبوظبي، في جيتكس، ويتيح تطبيق

«هيوليت» تنضم إلى مركز الابتكار في مدينة دبي للإنترنت

دبي - البيان

التنفيذي لمجموعة تيكوم، وعبدالله بالهول، الرئيس التنفيذي للشؤون التجارية، لمجموعة تيكوم، وعمار المالك، المدير التنفيذي لمدينة دبي للإنترنت ومدينة دبي للتعبئة، وقيادات الشركة. وقال عمار المالك، المدير التنفيذي لمدينة دبي للإنترنت ومدينة دبي للتعبئة: «يمثل مركز الابتكار الخطوة الصائبة في الاتجاه الصحيح للمدينة».

رحبت مدينة دبي للإنترنت بانضمام شركة هيوليت باكارد إنتربرايز HPE إلى مركز الابتكار في مدينة دبي للإنترنت، وهو مركز يمتد على مساحة 1,8 مليون قدم مربعة، يكرس دبي وجهته رائدة للأعمال والابتكار واستقبال المواهب الإبداعية. وعقد لقاء بين المدينة والشركة بحضور مالك آل مالك، الرئيس

20

مليون دولار حجم مشاريع مستهدفة أعلنت عنها شركة «إنفوسيسنا» المتخصصة في تطوير البرمجيات وذلك في إطار رؤيتها الاستراتيجية لتعزيز حضورها في أسواق منطقة الشرق الأوسط. وتسعى الشركة إلى التواصل الفعّال مع عملائها في دول مجلس التعاون الخليجي ومصر، وتسليط الضوء على المساهمة البناءة لحلّول شركة Atlassian العالمية في ترويج استراتيجيات هذه الشركات بقصص نجاح فريدة.



10

مشاريع متنوعة لرائدات أعمال مبتكرات عرضها «مجلس سيدات أعمال الشارقة» المعرض. ومن أبرز المشاريع التي عرضها مجلس سيدات أعمال الشارقة، الشريك الداعم للمرأة في مجال التكنولوجيا في الدورة الحالية، مشروع «ميند»، الذي تنفذه نورا سيد العوضي (الإمارات)، وتعمل من خلاله على تقديم المساعدة والدعم النفسي للسيدات.

تكشف عنه منصة «اتصالات»

عرض تفاعلي ثلاثي الأبعاد لموقع إكسبو 2020

للرؤية الرقمية التي تتبناها، المتمثلة في «قيادة المستقبل الرقمي وثورة الجيل الخامس لتمكين المجتمعات»، وذلك من خلال ابتكار حلول مستقبلية سيكون لها الأثر العميق على حياة الأشخاص.

وأضاف: «نحن متحمسون لتقديم هذه التجربة الفريدة من نوعها التي ستأخذ زوارنا في رحلة افتراضية ثلاثية الأبعاد 3D إلى موقع «إكسبو 2020 دبي». وباعتبار أكستنتشر شريكاً رئيساً للخدمات الرقمية فإن هذا المشروع المشترك سيقدّم لجميع الزوار فكرة عن معرض إكسبو 2020 دبي، وسيأخذهم من خلاله إلى أبرز عناصر هذا الحدث العالمي بما في ذلك إسهامات الاتصالات في تمكين قدرات الجيل الخامس في موقع الحدث».

وقال محمد الهاشمي النائب الأول للرئيس لشؤون الابتكار وتقنية المستقبل في إكسبو 2020 دبي: «بعد عامين من الآن سيفتح معرض إكسبو 2020 أبوابه للعالم على مدى ستة أشهر من الإبداع البشري.. إن شراكتنا مع أكستنتشر واتصالات ديجيتال هي جزء أساسي من إنشاء الموقع الذكي الخاص بالمعرض، الذي سيثري تجربة الزوار من خلال ربط الأشخاص رقمياً وتحسين تفاعلهم مع محيطهم».

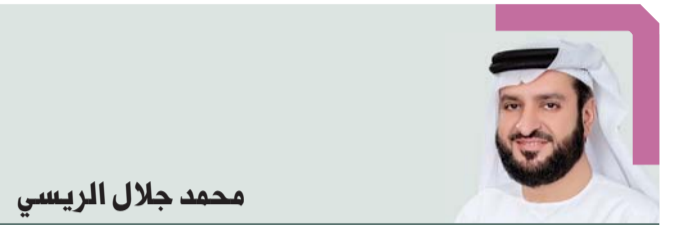


«إكسبو» يعرض على مدى 6 أشهر صورة من الإبداع البشري | أرشيفية

يمكن للزوار الحصول على مشاهد حصرية لموقع إكسبو 2020 دبي، وتصور الاحتمالات اللامحدودة التي يمكن ابتكارها عبر الخدمات والتقنيات الرقمية الحديثة، مثل الجيل الخامس والتعلم الآلي وتحليلات البيانات والذكاء الاصطناعي والواقع الممتد، وغيرها.

من جانبه قال فرانسيسكو سالسيدو نائب رئيس أول «اتصالات ديجيتال»، إن هذا العرض الذي تقدمه يمثل تجسيداً حقيقياً

وقال جيراردو كانتا المدير التنفيذي للاتصال والإعلام والتكنولوجيا في «أكستنتشر» لمنطقة الشرق الأوسط وتركيا، إن إكسبو 2020 دبي يعد فعالية مهمة تسعى إلى تعزيز التواصل بين العقول وتوليد الأفكار والحلول المبتكرة لتحقيق مستقبل أفضل وأكثر إشراقاً للجميع. مرحباً بالشراكة مع «اتصالات ديجيتال» في تقديم عرض توضيحي عن إكسبو 2020 المقبل. وأضاف أنه من خلال «إكسبو 2020»



محمد جلال الرئيسي

«جيتكس» وفلسفة القيادة الذكية

افتتاح معرض جيتكس للتقنية في دورته الثامنة والثلاثين عزز القناعات المحلية والدولية بأن طموحات دولة الإمارات في أن تتبوأ المركز الأول عالمياً في الخدمات الذكية بحلول 2021، هي طموحات تمتلك عقلاً مركزياً مؤسسياً وبرنامجاً تنفيذياً محكم العلاقات.

أهمية المعرض الذي تشارك فيه أربعة آلاف جهة حكومية وخاصة متخصصة في تقنية المعلومات والذكاء الاصطناعي وغيرها من التقنيات، ليست فقط في كونه تجميعاً لعرض الابتكارات والممارسات العالمية في الخدمات الرقمية والذكية، وإنما أيضاً في كونه مختبراً ومنصة تجمع الجمهور مع الحكومة في تفاعل يومي يرفع سوية الخدمات ويحسن عملية صنع القرار. وهذه روح الفلسفة القيادية التي تنعم بها الإمارات التي تضع الإنسان والتنمية المستدامة في عين الاهتمام والريعية.

هل أوشكنا في الإمارات على الارتقاء لمركز جديد عالمياً في مؤشر جاهزية الخدمات الإلكترونية والذكاء؟ هذا السؤال ما زال مطروحاً، ولدى الذين طرحوه على أنفسهم من ذوي الصلة والمتابعة، معطيات كافية تدعو للتفاؤل المبرر، فسرعة واتساق تنفيذ حلقات الأجنحة الوطنية ورؤية الإمارات 2021، يشير بثقة إلى أن الهدف محققاً ضمن برنامج دقيق.

لقد حظيت مشاركة الإمارات الأخيرة في «القمم العالمية للذكاء الاصطناعي من أجل الصالح العام» بالتقدير السابغ من طرف ذوي الاختصاص الأممي ممن تبشّر لهم الاطلاق على «ابتكارات الحكومة الخلاقية» التي تضمنت تجارب جذرية جديدة على مستوى العالم تساعد الحكومات في قيادة التغيير استعداداً للمستقبل.

ولذلك فإننا نمتلك حق الثقة والتفاؤل بأن الإمارات التي تنفذ مثل هذا البرنامج متواصل الحلقات على طريق الابتكار والإبداع، باتت مؤهلة لإحراز المزيد من التقدم بعزيمة القيادة ومشاركة القطاعين العام والخاص.

في صلب الأجنحة الوطنية ورؤية الإمارات 2021، موقع ووظيفة أساسية لقطاع الاتصال وتكنولوجيا المعلومات، بوصفه بوابة رئيسة لتحويل التكنولوجيا إلى حلول ذكية، ولارتباط آفاق الذكاء الاصطناعي الذي تؤمن الحكومة أنه مفتاح قوة الدولة في المستقبل لدعم الاقتصاد الوطني بقيادة طاقات وخبرات متخصصة وطنية يمكنها وضع الإمارات ضمن قائمة الدول المصدرة لكل المنتجات ذات العلاقة بهذه التقنيات.

كنا شهدوا اليوم على تدشين دورة جديدة من معرض جيتكس، وقريباً ستكون على موعد مع ترقى الإمارات إلى المرتبة الخامسة في مؤشر جاهزية الخدمات الذكية، وصولاً إلى الصدارة الأممية خلال ثلاث سنوات «فتحن لن نتوقف»، كما قال صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي، رعاه الله.

* المدير التنفيذي لوكالة أنباء الإمارات

«المكتب الإعلامي بالشارقة» يطلق منصة الإعلام الذكي

المدفع رئيس هيئة الإنماء التجاري

والسياسي بالشارقة، والمهندس خليفة الطيبي رئيس دائرة الإسكان في الشارقة، وسلمان بن بطي المهيري أمين عام المجلس التنفيذي بالشارقة وعبد العزيز تريم مستشار الرئيس التنفيذي، مدير عام اتصالات (المنطقة الشمالية بالدولة)، وطارق سعيد علاوي مدير المكتب الإعلامي لحكومة الشارقة، وحسن يعقوب المنصوري أمين عام مجلس الشارقة للإعلام، وخليفة الشيباني مدير عام «وقالة»، وقال الشيخ

سلطان بن أحمد القاسمي: إن ما يميز «منصة الإعلام الذكي» وتوظيف الذكاء الاصطناعي في العمل الإعلامي لتكون إمارة الشارقة السبّاقة في قيادة إعلام المستقبل وإدارته وتنظيمه، وهو ما يحاكي توجهات دولة الإمارات، التي تعد نموذجاً يحتذى في العمل والتطوير باستخدام الذكاء الاصطناعي.

أطلق الشيخ سلطان بن أحمد القاسمي

رئيس مجلس الشارقة للإعلام أمس الاثنين خلال أسبوع جيتكس للتقنية «منصة الإعلام الذكي» المشروع الأول من نوعه على مستوى المنطقة، الذي يبتناه المكتب الإعلامي لحكومة الشارقة، وترجم توجيهات ورؤى صاحب السمو الشيخ الدكتور سلطان بن محمد القاسمي عضو المجلس الأعلى حاكم الشارقة.

وتأتي أهمية هذه المنصة ترسيخاً لمركبات العمل في إمارة الشارقة، التي تحرص على بناء كفاءات إعلامية متميزة، وتعزيز مستوى الخطاب الإعلامي مع الجمهور والعمل بروح الفريق الواحد. حضر الإطلاق الشيخ خالد بن أحمد القاسمي المدير العام لدائرة الحكومة الإلكترونية بالشارقة، وخالد جاسم

«دبي الذكية» تكشف عن مشاريع مبتكرة

سلطت دبي الذكية وضمن مشاريعها في أسبوع جيتكس للتقنية، الضوء على مستجدات مشاريع ومبادرات «بيانات دبي»، والتي تهدف من خلالها إلى تحقيق مستهدفات «استراتيجية دبي للمعاملات اللاورقية»، إلى جانب «استراتيجية دبي للبلوك تشين»، الرامية لجعل حكومة دبي الأولى عالمياً والتي تنفذ 100٪ من معاملاتها من خلال قاعدة بيانات مشفرة عبر الإنترنت بحلول عام 2020.

وأكد يونس آل ناصر، مساعد مدير عام دبي الذكية، المدير التنفيذي لمؤسسة بيانات دبي، أن دبي الذكية قطعت شوطاً كبيراً في تطوير عمليات تبادل وتنظيم البيانات.

30 خدمة جديدة من شرطة عجمان

تشارك القيادة العامة لشرطة عجمان في «أسبوع جيتكس للتقنية 2018» على منصة حكومة عجمان الرقمية في مركز دبي التجاري العالمي، لعرض خدماتها الذكية المقدمة للجمهور، وذلك تحقيقاً لالتزامها بتطوير البيئة الاستثمارية ضمن منصة الجهات الحكومية الاتحادية التي تجمع العديد من المؤسسات والهيئات الحكومية الاتحادية. وقال المنصوري إن مشاركة الهيئة تدرج ضمن التزامها بتطوير البيئة الاستثمارية في الدولة من خلال الارتقاء بجودة الخدمات الحكومية وتسهيل الوصول إليها من خلال استخدام تقنيات المعلومات لتوفير حلول ذكية تتسم بالسرعة والكفاءة، وتعزيز التواصل الفعال مع المستثمرين والمتعاملين، والارتقاء بمستوى الوعي الاستثماري في الأسواق.

«الاقتصاد» تطلق تطبيق «المسؤولية المجتمعية للشركات»

دبي - البيان

أطلقت وزارة الاقتصاد عبر منصتها ضمن جناح الحكومة الاتحادية في «أسبوع جيتكس للتقنية 2018» التطبيق الذكي للمسؤولية المجتمعية للشركات، الذي يقدم خدمات ومعلومات متكاملة حول البرامج المعتمدة للمسؤولية المجتمعية في الدولة. حضر الإطلاق معالي المهندس سلطان بن سعيد المنصوري وزير الاقتصاد. وعرضت الوزارة خلال مشاركتها في المعرض عدداً من تطبيقاتها الذكية التي أطلقتها خلال الفترة الماضية، إلى جانب التعريف بباقة من الخدمات الإلكترونية والذكية التي تقدمها عبر موقعها الإلكتروني وتطبيقها الذكي الرسميين. وقال المنصوري إن أسبوع جيتكس للتقنية بات يمثل مظلة رائدة وذات سعة عالمية بارزة لاستعراض آخر المستجدات والاتجاهات في عالم التكنولوجيا والتقنيات الحديثة، ما يجعله منصة مثالية لوزارة الاقتصاد ومختلف الجهات الحكومية في الدولة، لإطلاق مبادراتها واستعراض جهودها المرتبطة بتوظيف التكنولوجيا في تطوير خدماتها بما يتماشى مع محددات رؤية الإمارات 2021. ويهدف التطبيق «اللوححة الإلكترونية للعلاقات التجارية» الذي يوفر معلومات شاملة عن علاقات التجارة الخارجية لدولة الإمارات مع مختلف دول العالم بما يخدم البيئة التقنية والمعرفية للتجارة والاستثمار في الدولة، وكذلك تطبيق «الرائد السعيد» الذي يهدف إلى الارتقاء بتجربة زائر الدولة والتعريف بالمقاصد السياحية المتنوعة في الإمارات.



سلطان المنصوري خلال تفقده جناح وزارة الاقتصاد | من المصدر

هيئة الأوراق

كما تفقد وزير الاقتصاد رئيس مجلس إدارة هيئة الأوراق المالية والسلع، منصة الهيئة في «أسبوع جيتكس للتقنية 2018»، حيث تشارك الهيئة ضمن منصة الجهات الحكومية الاتحادية التي تجمع العديد من المؤسسات والهيئات الحكومية الاتحادية. وقال المنصوري إن مشاركة الهيئة تدرج ضمن التزامها بتطوير البيئة الاستثمارية في الدولة من خلال الارتقاء بجودة الخدمات الحكومية وتسهيل الوصول إليها من خلال استخدام تقنيات المعلومات لتوفير حلول ذكية تتسم بالسرعة والكفاءة، وتعزيز التواصل الفعال مع المستثمرين والمتعاملين، والارتقاء بمستوى الوعي الاستثماري في الأسواق.

الإمارات تتفوق في تطبيق تقنيات الجيل الخامس

دبي - البيان

استضافت شركة «هواوي» مؤتمر النظام الإيكولوجي الشامل لتقنيات الجيل الخامس على هامش انطلاق النسخة السنوية الثالثة من يوم هواوي للابتكار في منطقة الشرق الأوسط، إحدى أهم الفعاليات المرافقة لأسبوع جيتكس. وأكد المؤتمر أن الإمارات تتفوق في تطبيق تقنيات الجيل الخامس عن باقي المنطقة. يهدف المؤتمر لوضع البنات الأساسية على طريق تأسيس النظام الإيكولوجي الشامل لتقنيات شبكات الجيل الخامس في منطقة الشرق الأوسط، وذلك من خلال توفير المنصة الحوارية المناسبة للقاء مشغلي الاتصالات وهيئات صنع



طارق العوضي

القرار وأبرز قادة قطاع تقنية المعلومات والاتصالات وكل الجهات الأخرى ذات الصلة. وتؤكد نتائج هذا التقرير أن الاستثمار في تقنيات الجيل الخامس

(5G) المجزي للغاية ليس في دول مجلس التعاون الخليجي فحسب، بل ستوفر هذه التقنيات إيرادات جديدة إقليمية لمدة عشر سنوات تصل قيمتها التراكمية إلى 269 مليار دولار، 50٪ منها تخص مزودي الاتصالات والجهات الأخرى الفاعلة في قطاع تقنية المعلومات والاتصالات.

وحضر المهندس طارق العوضي المدير التنفيذي لإدارة الطيف الترددي في الهيئة العامة لتنظيم قطاع الاتصالات المؤتمر بصفته ضيف الشرف، وألقى كلمة سلط من خلالها الضوء على الدور الهام الذي يضطلع به شركاء الهيئة على صعيد بناء النظام الإيكولوجي الشامل ودفع عجلة نجاح مشاريع الهيئة.

هيئة كهرباء ومياه دبي
Dubai Electricity & Water Authority

تعلن هيئة كهرباء ومياه دبي عن طرح المناقصة رقم RFX 2121800119

14 MISCELLANEOUS INSURANCE POLICIES

تدعو هيئة كهرباء ومياه دبي شركات التأمين للمشاركة في تقديم العطاءات بشأن التأمين ضد (1) الحرائق والمخاطر المتعددة فيما يتعلق بأصول محددة (2) وتعطل الماكينات الخاصة بمعدات توليد الطاقة الاحتياطية (3) ومسؤولية صاحب العمل، (4) وقضايا الأضرار (5) وقضايا حيازة الأمانة (6) والمسؤولية تجاه الأطراف الأخرى (7) والحوادث الشخصية المجموعات (8) والسفر لغرض العمل (9) وجميع مخاطر الترتيب بما في ذلك عربات النقل (10) وأجهزة الكمبيوتر / المعدات الإلكترونية (11) والتأمين على أسطول المركبات (12) والسفن البحرية (وزوارق الأشغال)، (13) والشحن البحري (تغطية مفتوحة)، (14) وثائق التأمين على الطائرات بدون طيار ابتداءً من 1 يناير 2019.

تتوافق مستندات المناقصة على الموقع الإلكتروني لهيئة كهرباء ومياه دبي عبر الرابط التالي <https://www.dewa.gov.ae> ويمكن التوصل للملحق الدعاء المبشّاه للتعاطي (RFX) في قسم إدارة علاقات الموردين على الرابط التالي <https://irm.dewa.gov.ae> أو من خلال الرابط التالي <https://www.dewa.gov.ae>. وتكون الدفعات بالبنك المشبّاه لإتمامية الصادرة من بنوك محلية أو عن طريق أمين الصندوق لهيئة كهرباء ومياه دبي، دولة الإمارات العربية المتحدة، خلال أيام الأسبوع من الأحد إلى الخميس، من الساعة الثامنة صباحاً إلى الساعة الثانية بعد الظهر مع دفع رسم مالي قدره 1,050 (ألف وخمسون درهماً إماراتياً، مضمناً فسخية القيمة المناقصة) نقداً غير قابل للاسترداد في كل حاليتين.

تقتصر المشاركة في المناقصة على شركات التأمين التي تتمتع بمكانة مالية قوية وخبرة فنية عالية وخبرة مثبتة في توفير خدمات التأمين والخدمات ذات الصلة بقطاعات توريد الكهرباء، والماء والوحدات الصناعية الرئيسية.

لا يجوز تقديم العطاءات عن طريق ميسر العطاءات أو وكالة التأمين، ولا يمكنه التوقيع على العطاءات، وعلى جميع مقدمي العطاءات تقديم عروضهم عبر الإنترنت من خلال نظامنا SRM. يجب أن تكون العطاءات سارية المفعول لمدة 120 يوماً من تاريخ استلام العطاءات، وعلى جميع مقدمي العطاءات تقديم عروضهم عبر الإنترنت من خلال نظامنا SRM مع التوقيع المحدد من نائب الهيئة وتعيين أن يكون سارياً لمدة 150 يوماً تقويمياً من تاريخ آخر موعد لاستلام العطاءات.

يجب تقديم الوثائق (دوماً) أيضاً بجانب تقديمها عبر الإنترنت، النسخ الورقية لمجموعة واحدة) من العطاء الكامل (الرئيسي) مع ضمان الائتلاف الأصلي وعدد (3) نسخ إلكترونية في شكل قرص مدمج (سي دي) من الصور المسحقة صوتياً لجميع وثائق المناقصة والوثائق المقدمة، ويجب إرفاق نسخ ورقية مكتملة حسب التوجيهات، على غلاف عادي وممتنوع بالشعير الأحمر وموضح عليها رقم واسم المناقصة (المذكور أعلاه)، ويجب توجيهها إلى رئيس مجلس إدارة هيئة كهرباء ومياه دبي في مكتب العطاءات بالمكتب الرئيسي لهيئة كهرباء ومياه دبي والكانن بالقرب من مركز وادي النسيق في تجميّل (شرق دبي).

يجب تقديم العروض (معرض) عبر الإنترنت وتقديم نسخة ورقية منه مع ضمان الائتلاف الأصلي إلى مكتب العطاءات بالمكتب لهيئة كهرباء ومياه دبي والكانن بالقرب من مركز وادي النسيق في تجميّل (شرق دبي) في الموعد النهائي لاستلام العطاءات المكتملة أو قبله، أي موعد أقصاه 4 نوفمبر 2018 الساعة الحادية عشر صباحاً.

يجب على المشاركين في المناقصة تقديم أسماء شركائهم / كلائهم المحليين والحاصلين على رخصة دبي التجارية سارية المفعول وإرفاق صورة ضوئية لهذه الوثائق في حال وجود أي استفسارات أخرى، يمكنكم مراجعة مكتب نائب الرئيس - العقود على contracts@dewa.gov.ae. يُعتبر هذا الإعلان مكملاً لوثائق المناقصة.

ص.ب 6٤٤ دبي - الإمارات العربية المتحدة • هاتف: ٤٤٤٤ ٣٣٤ • فاكس: ٤٤٤٤ ٣٣٤

E-mail: contracts@dewa.gov.ae • www.dewa.gov.ae

متر مربع حجم أكبر خريطة ذهنية للشيخ زايد في العالم بعنوان «زايد رجل الأمة» كشفت عنها أئيسة بالطيب رئيس قسم الحوسبة الأكاديمية في جامعة الشارقة يتم إطلاقها في اليوم الوطني 2 ديسمبر القادم.



شركة تكنولوجيا فضاء ناشئة اختارها «مركز محمد بن راشد للفضاء» ضمن القائمة الأولية لمسابقة «تحدي الابتكار» في إطار مشاركة المركز في فعاليات «جيتكس نجوم المستقبل».

«المالية» تستعرض توجهات تعاملات «بلوك تشين»



■ جانب من جلسة التوجهات العالمية في مجال التعاملات الرقمية بلوك تشين | البيان

دبي - البيان

عقدت وزارة المالية جلسة تفاعلية استعرضت خلالها التوجهات العالمية في مجال التعاملات الرقمية بلوك تشين، وذلك بالتعاون مع فريق الدرهم الإلكتروني وبنك أبوظبي الأول. وتأتي هذه الجلسة في إطار مشاركة الوزارة في فعاليات معرض جيتكس التقني ضمن منصة الحكومة الاتحادية، وبحضور ممثلين عن الدرهم الإلكتروني وشركاء وزارة المالية الاستراتيجيين، إلى جانب مجموعة من زوار معرض جيتكس التقني. وشدد يونس حاجي الخوري، وكيل وزارة المالية على أهمية تنفيذ إعادة هيكلة رقمية للإجراءات المالية، لضمان نجاح المؤسسات والجهات الحكومية والخاصة على حد سواء في تحقيق أهدافها التشغيلية، حيث ينبغي على هذه الجهات دراسة وتقييم إجراءات وتعاملات المستخدمين، وتطوير نظم رقمية مبتكرة وموحدة ومتكاملة، لخلق تجربة فريدة لجميع المستخدمين وتلبية احتياجاتهم ومتطلباتهم.

وقال الخوري: يحقق تطبيق تكنولوجيا الخدمات المالية فوائد وعوائد هامة للدولة والمجتمع، حيث حدثت من الحاجة لوجود وسطاء، وإتاحة

ورشة عمل

تنظم وزارة المالية مجموعة من ورش العمل التخصصية، والتي تستعرض خلالها شهادات الأنشطة التجارية وخدمات الوزارة للموردين، وذلك بهدف تعزيز التواصل الفاعل مع المتعاملين، ورصد احتياجاتهم والرد على كافة استفساراتهم المتعلقة بخدمات الوزارة، كما تعتزم الوزارة عقد ثلاث جلسات حوارية تفاعلية لمناقشة مواضيع تشمل الابتكارات التقنية.

إمكانية لمعالجة وإتمام الإجراءات ضمن الوقت الفعلي، فضلاً عن تخفيضها لكلفة الخدمات المالية، وخاصة مع ما تقدمه تقنيات البلوك تشين من تسهيلات إجرائية في العديد من مجالات الأعمال مثل شراء الأصول، والتمويل، والضمانات، والتأمين أيضاً في حال تداخل العديد من الأطراف في الإجراءات من المصنعين والموردين والزبائن ومويفري الخدمات والمصرفية الرقمية، كما عززت من سرعة بيانات المتعاملين وخصوصية تعاملاتهم. وناقشت الجلسة التفاعلية خطوات التطور الرقمي، وأساسيات عمل البلوك تشين واستخداماته في العمل المالي

ومزاياه وعوائده على المتعاملين، والنمو المتسارع الذي تشهده تكنولوجيا الخدمات المالية، وخاصة مع ما تقدمه تقنيات البلوك تشين من تسهيلات إجرائية في العديد من مجالات الأعمال مثل شراء الأصول، والتمويل، والضمانات، والتأمين أيضاً في حال تداخل العديد من الأطراف في الإجراءات من المصنعين والموردين والزبائن ومويفري الخدمات والهيات التنظيمية والسلطات الضريبية. وتم الحوار خلال الجلسة التفاعلية حول آلية تطبيق تقنية البلوك تشين، ومبادئ الذكاء الاصطناعي شاملاً سبل إدارة المخاطر ومكافحة الاحتيال.

مبادرات تقنية لـ«تنمية المجتمع»

ومجتمعاً متلاحماً». وأوضح سعيد عبدالله، المستشار التقني بوزارة تنمية المجتمع، أن الوزارة تقوم بدمج أنظمتها بنظام إدارة علاقة المتعاملين الموحد، والمركز على تقنية بلوك تشين والذكاء الاصطناعي، المبنية على قاعدة البيانات الضخمة، وذلك لتسهيل إجراءات العمل والتواصل بين الموظف والمستخدم، كما يتيح النظام التكامل مع الأنظمة الحكومية بصورة أفضل.

كشفت «وزارة تنمية المجتمع» عن 3 إنجازات كبيرة ومبادرات تقنية نوعية عرضتها مؤخراً خلال مشاركتها في «أسبوع جيتكس للتقنية 2018»، حيث استعانت بها الوزارة في سبيل تطوير قاعدة بياناتها الذكية والارتقاء ببنيتها التحتية التكنولوجية وإثراء ممارساتها المبتكرة بأفكار متطورة تعزز التوجه لتحقيق رسالة الوزارة الاجتماعية، بما يدعم «أسرة متماسكة

«درون» من شرطة دبي

Tethered indigo، وتتميز بقدرتها على التحليق دون انقطاع، وسهولة التنقل والاستخدام في دقائق عدة. وأوضح النقيب ياسر الكمدا من الإدارة العامة للتحريات والمباحث الجنائية، أن طائرة «الدرون» تدعم مبادرة «دبي X10»، ويمكن الاستفادة منها في تغذية المناطق الحساسة، وفي الإنقاذ البحري وتأمين الحدود البرية، عدا عن استخداماتها في الفعاليات والمناسبات.

عرضت منصة القيادة العامة لشرطة دبي، خلال اليوم الثاني لأسبوع جيتكس للتقنية 2018، أبرز مشروعاتها وابتكاراتها الجديدة، إلى جانب العديد من الخدمات الذكية وتقنيات الذكاء الاصطناعي الحديثة والمتطورة، التي تخدم وجهات شرطة دبي المستقبلية وترتقي بمستوى الخدمات لجمهور المتعاملين. وكشفت شرطة دبي عن طائرة بدون طيار تعمل بنظام

«دبي للثقافة» تتفاعل مع متعاملها

أنحاء العالم، بتسليط الضوء على مجموعة الخدمات والحلول الرقمية التي توفرها لمتعاملها في مختلف الخدمات والفعاليات والأنشطة التي تنظمها على مدار العام. ومن خلال جناحها، سيتمكن الزوار من التعرف إلى «تطبيق دبي للثقافة» وتطبيق المكتبات العامة، إضافة إلى تطبيق منصة كرتنوبيا.

تشارك هيئة الثقافة والفنون في دبي (دبي للثقافة)، الهيئة المعنية بشؤون الثقافة والفنون والتراث والأداب، في أسبوع جيتكس للتقنية «جيتكس 2018»، وتتقوم الهيئة خلال مشاركتها في هذا الحدث العالمي الذي يستقطب نخبة الشركات العاملة في قطاع التكنولوجيا من شتى

رخص جديدة في «دائرة الطاقة»

ومن أهمها الحصول على رخصة مفاة من الرسوم لمدة عامين من خلال الموقع الإلكتروني وبشروط مبسطة، إذ لا تتعدى مدة الحصول عليها يومي عمل، فضلاً عن تسهيل الإجراءات المعتمدة لدى شركات التوزيع والدوائر الأخرى وشركات القطاع الخاص.

أطلقت «دائرة الطاقة»، الجهة المسؤولة عن قيادة القطاع في أبوظبي، مبادرة «الرخصة الإلكترونية للأنشطة المنظمة والصغيرة»، وذلك من منصة حكومة أبوظبي في «أسبوع جيتكس للتقنية 2018»، تشمل المبادرة على العديد من المزايا المتعلقة بألية استصدار التراخيص

نظام ذكي في «الموانئ والجمارك»

شهدت منصة مؤسسة الموانئ والجمارك والمنطقة الحرة إقبالاً كبيراً وحظيت مشاريع سلطة مدينة دبي الملاحية و«دوتك» الذراع التقني للمؤسسة، ودائرة التخطيط والتطوير «تراخيص» في منصة المؤسسة باهتمام الزوار، وعرضت «دوتك» مشروعاً مميّزاً يهدف إلى دعم حركة التجارة الخارجية هو نظام

«ناو» المنصة الذكية لحجز عمليات الشحن البحري بالسفن الخشبية في خور دبي، حيث يمكن التجار من الخروج عن السفن الخشبية والحجز لنقل شحناتهم عليها من خلال تطبيق واحد سهل الاستخدام، وقد تم اختيار النظام في مبادرة (X10) والتي تهدف لتطبيق دبي ما سيطبقه العالم بعد عشر سنوات.

مخترع الإنترنت يشرح تفاصيل العالم الشبكي الجديد

دبي - وائل اللبديدي

كشفت عالم الحاسوب البريطاني السير تيم بيرنرز لي، مخترع الشبكة العنكبوتية العالمية «الإنترنت» أستاذ علوم الحاسوب في معهد ماساتشوستس للتكنولوجيا وجامعة أكسفورد، في جيتكس أمس تفاصيل مشروعه الشبكي الجديد «سوليد»

الذي قال إنه يستعيد قوة الإنترنت من قبضة الشركات التقنية الكبرى ويضعها في أيدي الأفراد العاديين. ووصف بيرنرز لي خلال جلسة «إعادة اختراع الإنترنت» «سوليد» بأنها «حركة» ستجمع خلالها -كما فعلت الإنترنت- مجتمعاً من المطورين والمستخدمين من جميع أنحاء العالم، لافتاً إلى أن موقع «إنترنت» القائم على شبكة

سوليد اللامركزية يكتسب 6000 مشترك يومياً، مشيراً إلى أن إنترنت بالنسبة إلى سوليد توازي ما كان موقع «نتسكيب» بالنسبة إلى الإنترنت أو بوابة دخول إلى الشبكة العنكبوتية. وأوضح بيرنرز لي خلال الجلسة التي شهدت حشداً كبيراً من الحضور أنه في عالم سوليد سيتمكن المستخدمون

«الداخلية» تطلق 41 مبادرة جديدة



■ حسين الحارثي وفضل الشعبيي خلال المؤتمر الصحفي | من المصدر

دبي - رامي عايش

أطلقت وزارة الداخلية أمس، 41 مبادرة جديدة واستراتيجية للمستقبل وخرطة الطريق المحدثة لها وذلك في إطار منهج عمل متكامل، ضمن مساعيها للمساهمة في تحقيق رؤية 2021 لتكون الإمارات ضمن أفضل دول العالم بحلول الوبيل الذهبي للاتحاد حسب خارطة الطريق للحكومة الاتحادية، وانسجاماً مع رؤية تبني الاستراتيجيات الرائدة لتحقيق أهداف «المئوية» بأن تكون الدولة الأولى عالمياً، لاسيما على صعيد «أفضل تعليم وأفضل اقتصاد وأفضل حكومة».

جاء ذلك خلال مؤتمر صحفي عقدته الوزارة أمس على هامش «أسبوع جيتكس للتقنية 2018»، تحدث فيه العميد المهندس حسين أحمد الحارثي مدير عام الخدمات الإلكترونية والاتصالات رئيس مجلس وزارة الداخلية للخدمات الذكية والذكاء الاصطناعي، والعميد فيصل سلطان الشعبيي مدير عام الاستراتيجية وتطوير الأداء بالوزارة،

والعميد فيصل محمد الشمري مدير إدارة الحوكمة عضو وأمين سر مجلس الوزارة للخدمات الذكية والذكاء الاصطناعي صاحب مقترح تطوير استراتيجيات «الداخلية» للمستقبل ورئيس فريق المبادرة. وتسعى استراتيجية وزارة الداخلية من خلال هذه الخطة إلى أن تكون الإمارات الأولى عالمياً بحلول 2024 في تطبيق نظام الإنذار المبكر للحرائق، وأن تعزز مكانتها كواحدة من أفضل دول العالم. وتعتبر هذه المبادرات التي تبنتها الوزارة والبالغ عددها 41 جزءاً

تقاضٍ من دون قاضٍ عبر الذكاء الاصطناعي



دبي - البيان

عرض مركز فض المنازعات الإيجارية في دبي، من خلال مشاركته ضمن منصة حكومة دبي الذكية في «أسبوع جيتكس للتقنية 2018» سلسلة مراحل التطور التقاضي العقاري لخدمة القطاع والإسهام في تعزيز ثقة المستثمرين. وكشف المركز أنه في العام 2019 سيتم إطلاق نظام التقاضي الذاتي المشروح الأول من نوعه عالمياً وهو التقاضي من دون قاضٍ مستخدمين الذكاء الاصطناعي. وتركزت مهمته في هذا الحدث التقني الأبرز والأكبر في الإمارات والمنطقة على إظهار مراحل التقاضي للمركز، وما شهدته من تطورات منذ انطلاقه قبل خمس سنوات في 2013. وبدأ المركز مع تأسيسه تطبيق آليات التقاضي التقليدي. وفي 2015

كان القائمون عليه قد تمكنوا من تطوير البنية التحتية اللازمة لتطبيق التقاضي الذكي، وصولاً إلى هذا العام حيث تم الكشف عن أحدث التطورات في رحلة التقاضي العقاري وهو التقاضي عن بعد ليصل إلى أرقى المستويات العالية، تحقيقاً لرؤيته ليكون المرجع الدولي

في حل المنازعات العقارية. وقال عبدالقادر موسى، رئيس مركز فض المنازعات الإيجارية في دبي: «من منطلق أهدافنا التي تركز على توفير الخدمات القانونية والقضائية العقارية، فإننا ندعم رؤية أراضي دبي لإسعاد المتعاملين».

خطا لجعل ملفات قضايا النيابة إلكترونية 100٪



■ عصام الحميدان النائب العام يستمع إلى شرح حول المبادرة | من المصدر

كل حسب الصلاحيات الممنوحة له بواسطة رقم استخدام خاص. وأوضح أن مبادرة «نيابة بلا أوراق» تتيح لوكلاء النيابة المعنيين التوقيع على الملفات إلكترونياً، إضافة إلى أن الأوامر المتعلقة بالحبس أو الإفراج ستكون فورية من أي مكان ومكان.

أو مستند يخص هذه الملفات، وبالتالي فإن الأشخاص المصرح لهم بالإطلاع على هذه الملفات من قضاة وكلاء نيابة وبعض موظفي النيابة العامة، والمحامين الموكلين، سيكون بإمكانهم متابعة هذه الملفات بعد الدخول إلى قاعدة بيانات النيابة العامة

دبي - رامي عايش

كشفت النيابة العامة في دبي عن مبادرة «نيابة بلا أوراق»، الخاصة بتحويل جميع ملفات القضايا إلى إلكترونية 100٪ وأرشفتها على قاعدة بياناتها.

وقالت فاطمة أحمد بن حيدر، مديرة إدارة تقنية المعلومات في النيابة، إن النيابة أتمت أرشفة جميع ملفات قضايا الاختصاص بصفة إلكترونية، بما فيها الواردة إلى النيابة منذ تأسيسها في بداية تسعينيات القرن الماضي، مؤكدة أهمية هذا الإجراء لجهة تحسين مؤشر الأداء الخاص بسرعة التحقيق والتصرف في القضايا، إلى جانب دقة الحكم والالتزام. وأضافت لـ«البيان» أن أرشفة ملفات القضايا في النيابة العامة بصورة إلكترونية، يعني تحويلها إلى المحكمة الإلكترونية أيضاً، بدون الحاجة إلى إرفاق أي ورقة

83%

أعلنت شركة كانون الشرق الأوسط عن نتائج دراسة «رؤى متعمقة لبيانات العمل المكتبية 2018». حيث ذكر 83% من المشاركين في الدراسة في الشرق الأوسط أن الوصول إلى المستندات عبر السحابة أمر مهم أو حاسم، وقال 67% أنهم يستخدمون بالفعل حلولاً سحابية في أعمالهم اليومية، ويستخدم 93% نظام تخطيط لموارد المؤسسات في إدارة تدفق المعلومات بكفاءة بين الأقسام والإدارات. دبي - البيان

38TH GITEX TECHNOLOGY WEEK

مركز دبي التجاري العالمي

18-14

أكتوبر 2018

4

حصدت طالبات كليات التقنية العليا 4 جوائز من بين ست والمتنافسة في مسابقة «بذور من أجل المستقبل» التي تنظمها شركة «هواوي» بشراكة مع وزارة التربية والتعليم وهيئة تنظيم قطاع الاتصالات وصندوق تطوير قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات، والتي تم إعلان نتائجها على هامش فعاليات «أسبوع جيتكس للتقنية 2018». دبي - البيان

142 منذ بداية العام.. بقيمة 3.6 مليارات درهم مشروعاً تكنولوجياً استقطبتها دبي

دبي - بشار باغ

كشف فهد القرقاوي، الرئيس التنفيذي لمؤسسة دبي لتنمية الاستثمار، إحدى مؤسسات «اقتصادية دبي»، عن أن الإمارة استقطبت 142 مشروعاً استثمارياً أجنبياً تستخدم التكنولوجيا الفائقة والمتوسطة بقيمة 3,6 مليارات درهم، وذلك منذ يناير 2018 لغاية 15 أكتوبر الجاري. وأشار القرقاوي في تصريحات لـ «البيان الاقتصادي» على هامش أسبوع جيتكس للتقنية، إلى أن بيانات مرصد دبي للاستثمار الأجنبي المباشر التابع للمؤسسة أظهرت أن الاستثمارات التي تستخدم التكنولوجيا الفائقة والمتوسطة، بحسب التصنيف المعتمد عالمياً من قِبَل منظمة التنمية والتعاون الاقتصادي، قد شكلت 43% من إجمالي مشاريع الاستثمار الأجنبي المباشر التي استقطبتها دبي خلال العام الجاري، في حين استحوذت على 15% من رؤوس أموال الاستثمار الأجنبي.

فئات

واستحوذت المشاريع المستخدمة للتكنولوجيا الفائقة على 19,2% من إجمالي المشاريع الجديدة وعلى 6,4% من رؤوس الأموال، فيما بلغت حصة المشاريع التي تستخدم التكنولوجيا المتوسطة 24% من المشاريع الجديدة و8,7% من رؤوس الأموال.

ولفت القرقاوي إلى أن دبي تحقق نمواً متواصلاً في الاستثمار في التكنولوجيا المتقدمة، بما يشمل الذكاء الاصطناعي والروبوتات وإنترنت الأشياء، موضحاً أن الإمارة احتلت موقع الصدارة عالمياً في مساهمة الاستثمار الأجنبي المباشر في نقل تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي والروبوتات، والمرتبة الثالثة عالمياً في قائمة أفضل 25 موقفاً للاستثمار في الذكاء الاصطناعي والروبوتكس، بعد سنغافورة وشنغهاي، بحسب تقرير مؤشر فاينانشال تايمز «إف دي آي» الذي يحدد أفضل مواقع الاستثمار الأجنبي المباشر العالمية عن طريق المقارنات المرجعية، وأكد التقرير أن دبي تتمتع بأعلى مستوى من التخصص في الاستثمار الأجنبي المباشر، الذي يحدد المكونات التكنولوجية في مختلف قطاعات الأعمال.

ثقة

وأوضح فهد القرقاوي أن نمو تدفقات رؤوس الأموال والمشروعات خلال العام الجاري يؤكد ثقة مجتمع الاستثمار الدولي بالبيئة الاستثمارية

19.2% حصة «الفائقة» من إجمالي المشاريع الجديدة

24% نسبة التكنولوجيا المتوسطة من المشروعات



دبي تجتذب الاستثمارات الأجنبية التقنية | البيان

المحلية التي تزخر بفرص واعدة تدعم خطط النمو والتوسع لنخبة المستثمرين الدوليين، مؤكداً أن ارتفاع معدل الاستثمار الأجنبي المباشر في المكونات التكنولوجية ضمن قطاعات الأعمال يعزز جاذبية دبي لاستقطاب الاستثمارات المتخصصة في البحوث والتطوير والابتكار. وأضاف: «يعكس نمو المشروعات الجديدة والاستثمارات التي تعتمد على التكنولوجيا المتقدمة، الدور المحوري لدبي في قيادة الثورة الصناعية الرابعة ومواكبة التحولات الاقتصادية المستقبلية، وفق سياسات محفزة على الاستثمار في الصناعات القائمة على الابتكار والتكنولوجيا والمعرفة إلى جانب تبني تطبيقات الذكاء الاصطناعي و«البلوك تشين» والطباعة ثلاثية الأبعاد والسيارات الذاتية القيادة وغيرها من التقنيات المتقدمة في إطار استراتيجيات وخرطة طريق واضحة تعزز من ثقة المستثمرين وفرص النمو والشراكة في دبي.

وكان التحول الرقمي في الإنتاج العالمي، إلى جانب تحول دبي المستمر إلى اقتصاد قائم على المعرفة، قد ساهم في إعادة تشكيل كل من مصدر وتكوين تدفقات الاستثمار الأجنبي

المباشر إلى دبي. وشهد اقتصاد إمارة دبي قفزة نوعية في استقطاب الاستثمار الأجنبي المباشر القائم على المعرفة على مدار السنوات الثلاث الماضية، حيث وصل رأس مال الاستثمار إلى 79,3 مليار درهم ما يعادل 21,6 مليار دولار محتلة بذلك المرتبة الأولى عالمياً في حصة الاستثمار الأجنبي المباشر في نقل التكنولوجيا. وكانت شركات الولايات المتحدة ودول الاتحاد الأوروبي في طليعة الدول المستثمرة في دبي، حيث بلغ عدد مشاريعها 568 من إجمالي 860 مشروعاً، والتي شكلت 66% من إجمالي المشاريع المستقطبة في القطاع الرقمي.

مشاريع

وأظهر تقرير صادر عن فاينانشال تايمز - أف دي آي ماركس داتا أن مستثمري دول الاتحاد الأوروبي والولايات المتحدة تفوقوا على جميع المستثمرين الآخرين، حيث بلغت مشاريع دول الاتحاد الأوروبي 355 مشروعاً و213 مشروعاً للولايات المتحدة، بقيمة استثمارات 20,9 مليار درهم ما يعادل 5,7 مليارات دولار لدول الاتحاد الأوروبي وكانت حصة الاستثمارات للولايات

المتحدة 14 مليار درهم ما يعادل 3,9 مليارات دولار، وساهموا بنسبة 45% من إجمالي تدفقات الاستثمار الأجنبي المباشر إلى دبي، إلى جانب خلق 28241 فرصة عمل جديدة. وقد ساهمت هذه الاستثمارات في دخول إمارة دبي حقبة جديدة من النمو الاقتصادي المستدام مدفوعة بزيادة في نمو الإنتاجية. وحققت تلك الاستثمارات ما يقارب من 60% من إجمالي رأس مال الاستثمار في دبي خلال السنوات الثلاث الماضية على مستوى القطاعات المتوسطة إلى عالية التقنية. هذا وقد احتلت دبي أعلى مرتبة على مستوى العالم في عام 2018 في حصة الاستثمار الأجنبي المباشر في نقل التكنولوجيا مثل الذكاء المصطنع والروبوتات، بحسب فاينانشال تايمز - أف دي آي ماركس داتا، الأمر الذي ساهم في خلق فرص جديدة للعمل، وعزز قدرة دبي التنافسية في جميع القطاعات.

خطة

وتتماشى هذه الإنجازات مع خطة دبي 2021، التي تجسد رؤية صاحب السمو



فهد القرقاوي

الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم، نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي، رعاه الله، الرامية إلى تحويل دبي إلى «مدينة ذكية»، حيث يلعب الإبداع والرقمنة دوراً حاسماً في دفع النمو الاقتصادي المستدام. وتتميز «دبي الذكية» بتوفير حزمة من الخدمات ذات الصلة، بما ذلك الخدمات الذكية التي توفرها مؤسسة دبي لتنمية الاستثمار والتي تشمل المعلومات والبيانات الموثقة والمحدثة للمستثمرين على مدار الساعة.

وسيسهم قانون الاستثمار الجديد بملكية المستثمرين العالميين بنسبة 100%، وتأشيرات إقامة تصل إلى عشر سنوات للمستثمرين والمبتكرين والمهنيين المهرة والطلبة الاستثنائيين، وذلك طبقاً للقرارات التي أعلن عنها سمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم، نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي، رعاه الله، في 15 أبريل 2018، في تعزيز تدفقات الاستثمار الأجنبي المباشر بنسبة تصل إلى 15% سنوياً، لا سيما في أنشطة التكنولوجيا العالية.

4 مبادرات في الذكاء الاصطناعي يطلقها «إحصاء أبوظبي»

4

تطبيق مطور وشبكة أبحاث لجامعة الإمارات

دبي - مرفت عبد الحميد

استعرضت جامعة الإمارات التطبيق الذكي الذي طورته ليتلاءم مع احتياجات الطلبة وأعضاء هيئة التدريس والخريجين وموظفي الجامعة والجمهور العام، ويلبي متطلباتهم بلمسة زر، حيث أكد محمد عبدالله البيلي مدير الجامعة، أن التطبيق يحتوي العديد من الخدمات المتنوعة الخاصة بالطلاب ويعرف من خلالها إلى سجله الدراسي ومعدله التراكمي وسجل غيابهات وجوله الدراسي الأسبوعي.

كما أطلقت الجامعة شبكة الأبحاث العلمية بالتعاون مع وزارة التربية والتعليم، التي تضم مختبرات البحث العلمي التي أنجزت والجاري إنجازها وبراءات الاختراع المسجلة والجاري تسجيلها، إضافة إلى المنح البحثية التي تقدم للطلبة وأعضاء هيئة التدريس والمهتمين بالبحوث العلمية، وهي مبروطة كذلك بخدمات المكتبة.

برامج

ويقدم تطبيق جامعة الإمارات المطور الجديد المعلومات والخدمات الحديثة التي تدعم البرامج الأكاديمية والإدارية، ويلعب التطبيق دوراً استراتيجياً كونه جزءاً من هدف الجامعة في وضع الطلاب في مركز التجربة الجامعة، كما ينسجم أيضاً مع رؤية دولة الإمارات وتوجهها فيما يتعلق بالحكومة الذكية. وأضاف البيلي أن التطبيق يمكن الطالب كذلك من التسجيل في الفصول الدراسية عبر المساقات المتاحة ضمن خطته الدراسية، كما يساعد التطبيق الطالب على الانتقال من كلية إلى أخرى من خلال تقديم طلب تحويل، فضلاً عن احتواء التطبيق على جانب



محمد البيلي

للخدمات مثل الحصول على شهادات لمن يهيم الأمر أو طلب أي أوراق رسمية من الجامعة، كما ينظم عملية البحث العلمي التي أنجزت والجاري إنجازها وبراءات الاختراع المسجلة والجاري تسجيلها، إضافة إلى المنح البحثية التي تقدم للطلبة وأعضاء هيئة التدريس والمهتمين بالبحوث العلمية، وهي مبروطة كذلك بخدمات المكتبة.

وثائق

وأوضح أن الطالب يمكنه من خلال هذا التطبيق أن يطلب الوثائق التي يرغب في الحصول عليها من الجامعة بخدمة برقية عن طريق الدفع الإلكتروني، كما يتيح خزانة الإسكان في التطبيق إمكانية اختيار السكن والغرفة والشخص المرافق له في الغرفة في حال كانت مزدوجة، وما إلى ذلك من أمور تتم بطريقة ذكية من خلال التطبيق. وقال: يستطيع الطالب أن يقوم بدفع الرسوم الجامعية أو تقسيطها عبر هذا التطبيق الذي طورته الجامعة، كما يمكن تحديث بياناته، والتسجيل في خيارات التطوع التي توفرها منصة التطوع الموجودة في التطبيق ذاته، حيث تشمل عدد ساعات التطوع اللازمة ومجالات التطوع ليتمكن من اختيار ما يناسبه والتسجيل فيه.

دبي - البيان

أطلق مركز إحصاء أبوظبي، من خلال مشاركته في فعاليات أسبوع جيتكس للتقنية 2018 المقام حالياً في مركز دبي التجاري العالمي، 4 مبادرات جديدة في اليوم الأول من فعاليات أسبوع جيتكس للتقنية في مجال الذكاء الاصطناعي. وأعرب راشد لاجع المنصوري رئيس مجلس الإدارة عن حرص المركز على المشاركة في جيتكس بشكل سنوي انطلاقاً من إدراكه لأهمية دور التكنولوجيا والتحول الرقمي في تطوير الخدمات المقدمة عبر منصة حكومة أبوظبي الرقمية، وأشاد بالمعرض بوصفه حدثاً رائداً على المستوى الإقليمي، مضيفاً أنه يمثل فرصة لتوعية المستخدمين بخدمات المركز كما يعطي فكرة مبدئية عن كيفية تفاعل الجمهور معها من أجل التحسين والتطوير في المستقبل. وتتضمن المبادرات الجديدة التي أطلقها محمد سعيد الشحي، المدير التنفيذي لقطاع الدعم الإداري والتقني، المساعدة الإحصائية الناطق وهو عبارة عن وحدة ذكاء اصطناعي مدمجة ضمن التطبيق الذكي لمركز الإحصاء يقوم بالتحرف إلى الأسئلة الإحصائية الصوتية وتحليلها ثم الإجابة عنها بتوفير المعلومة الإحصائية المتاحة صوتياً في حال توفرها، وفي حال عدم توفرها يقوم بتوجيه السائل إلى الروابط الموجودة على موقع المركز والمتعلقة



المركز يستعرض برنامج العمل الإحصائي الذكي في «جيتكس» | من المصدر

بمواضيع إحصائية مشابهة.

إحصائي الأشياء

وتم إطلاق «إحصائي الأشياء» وهو عبارة عن وحدة ذكاء اصطناعي مدمجة ضمن التطبيق الذكي لمركز الإحصاء يقوم بالتحرف إلى الأشياء والأقسام وتحليل مكوناتها ثم توفير المعلومات الإحصائية المتاحة عن تلك المكونات المعرفة في حال توفرها، فعلى سبيل المثال في حال تصوير شجرة يقوم النظام بعرض الإحصاءات المتعلقة كالإحصاءات البيئية والزراعية مستخدماً تقنيات الذكاء الاصطناعي. ومن المبادرات أيضاً تطبيق التعلم الآلي (Machine Learning) من خلال بناء البيانات المفضلة للمستخدم، وهو عبارة عن وحدة ذكاء اصطناعي متكاملة

ليقوم النظام بالتحرف إليه والتأكد من ارتباطه بالمركز وأن المسح قيد الإجراء وغيره من البيانات التي تخص المشروع مستخدماً تقنيات الذكاء الاصطناعي.

وقام المركز أمس بعرض برنامج العمل الإحصائي الذكي وهو نظام إحصائي إلكتروني مركزي، يهدف إلى تبسيط وأتمتة كل مراحل العمليات والإجراءات الإحصائية في إمارة أبوظبي، والمتمثلة في جمع وبناء ونشر الإحصاءات الرسمية، فمن خلاله ستتم عمليات تنسيق وتنظيم وإعداد ونشر الإحصاءات الرسمية في الإمارة بالمشاركة مع الجهات الحكومية المختلفة وتطوير السجلات الإحصائية الإدارية الخاصة بها بصورة تتفق مع الأساليب والمعايير الدولية، وبما يضمن إصدار الإحصاءات الرسمية لمستخدمي البيانات الإحصائية في الوقت المناسب وتلبية احتياجات هؤلاء المستخدمين بفاعلية وكفاءة.

أتمتة العمليات

واستعرض نظام مشروع أتمتة العمليات الإحصائية والذي يتضمن: تحديد الاحتياجات والتصميم، وبناء أنظمة وأدوات جمع البيانات، وجمع البيانات ومعالجتها وتحليلها ونشرها ومن ثم تقييمها، كما يتضمن اختيار العينات وربطها بالمناطق الجغرافية وإسنادها للباحثين ومراقبة العمل الميداني، وتقسيم مناطق العد والمناطق الفرعية، ويتكامل مع محرك المسوح الإحصائية.

«جيتكس للتكنولوجيا».. ابتكار ورياضة وترفيه

38TH GITEX
TECHNOLOGY
WEEK

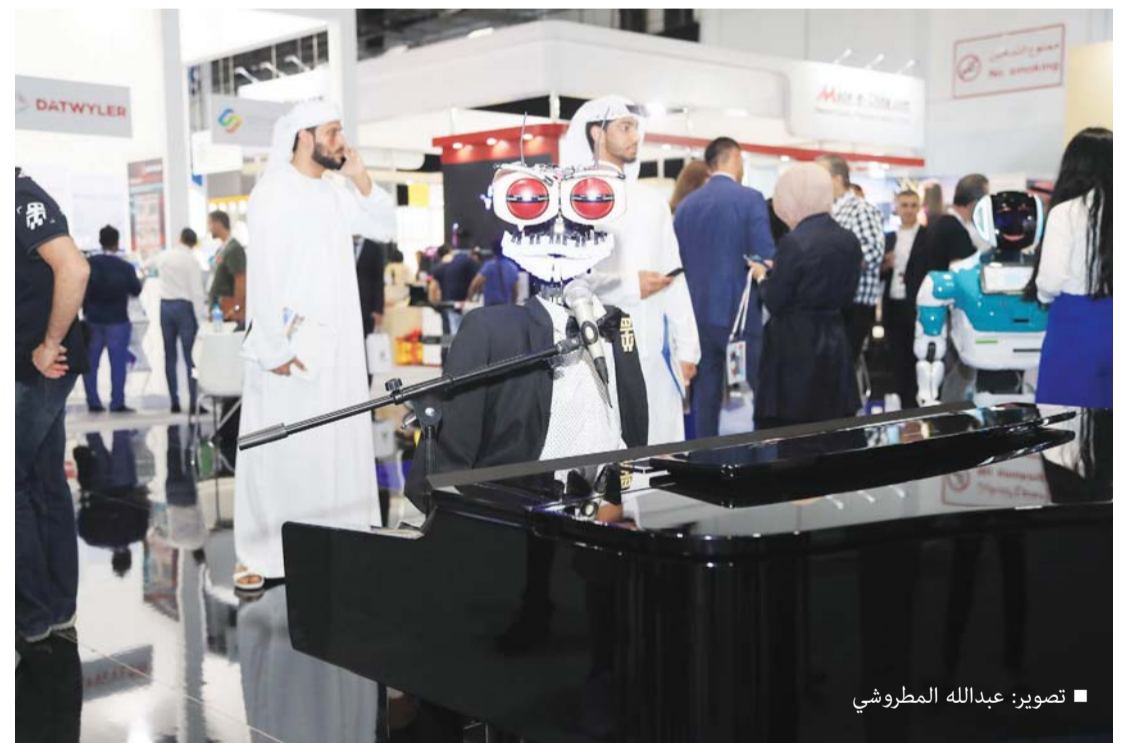


تصوير - عيسى البلوشي

دبي - البيان

فعاليات متنوعة أمتعت جمهور الحاضرين في المعرض

لم يقتصر الإيهار في «أسبوع جيتكس» للتقنية 2018، على التكنولوجيات والابتكارات الجديدة التي أعلنت عنها الشركات العملاقة في العالم، بل حرص المعارضون على رسم البسمة على وجوه الجمهور بفعاليات ترفيهية مبتكرة فنية ورياضية، شملت العازف الذكي والألعاب الذكية وغيرها من أنواع الرياضات والفنون، التي أمتعت كثيراً جمهور الحاضرين.



تصوير: عبدالله المطروشي

شرطة دبي تنقل بدراجات طائرة

دبي - البيان

عرضت القيادة العامة لشرطة دبي في «أسبوع جيتكس للتقنية 2018» دراجة «هوفر» المطورة الجديدة التي تستطيع الطيران على مستوى منخفض للوصول إلى أماكن الحوادث والاستجابة السريعة للحالات الطارئة. وأكد العميد خالد الرزوقي، مدير الإدارة العامة للذكاء الاصطناعي في شرطة دبي، أن الدراجة بشكلها الجديد المطور قادرة على الطيران لمدة 40 دقيقة عبر التحكم فيها عن بعد ولمدة 25 دقيقة حال استخدامها من قبل شرطي، مشيراً في الوقت ذاته إلى أن الدراجة صديقة للبيئة وتستخدم الطاقة الكهربائية. وأضاف العميد الرزوقي أن الدراجة تعد خفيفة الوزن، لذلك بإمكانها الطيران بسرعة تصل إلى 96 كيلومتراً/ ساعة،



جدير بالذكر أن شرطة دبي عرضت في معرض جيتكس الماضي 2017، «دراجة طائرة» أخرى تعمل على الكهرباء ويمكنها الارتفاع لمسافة 5 أمتار إذا كان هناك شخص يستخدمها، ولمسافة 6 كيلو مترات دون صعود أحد عليها، حيث بالإمكان التحكم بها بواسطة ريموت كترول.

مشيراً إلى أنها في مرحلة الاختبار في العمل الشرطي ضمن خطتها في استشراف المستقبل في مجال تعزيز الأمن والأمان والوصول إلى أماكن الحوادث والبلاغات في أسرع وقت ممكن، وفي إطار توجيهات القيادة العامة لشرطة دبي باستخدام أحدث الأنظمة الذكية بالعمل الشرطي.

الزوار يخسرون أمام روبوت السلة «كوكو»

دبي - مشرق علي حيدر

خسر كل الذين تحدوا الروبوت «كوكو» في التفوق عليه بممارسة كرة السلة وتسجيل الأهداف. ورغم أن زوار جيتكس مولعون بالاطلاع وتجربة الجديد في مجال التقنية، إلا أنهم لم يكونوا سعداء كثيراً بخسارتهم الفادحة أمام هذا الروبوت المشارك في معرض «مدينة دبي للإنترنت» في معرض «جيتكس دبي للتقنيات 2018».

تفوق

الروبوت «كوكو» يأتي بعد روبوت «كو» من تويوتا التي طوره وحرصت على أن يكون ضخماً، وبلغ طوله 6 أقدام، وله المقدرة الكاملة في التفوق على لاعبي كرة السلة المحترفين، إذ تصل دقته إلى 100٪ تقريباً بالمسافات القصيرة، وفقاً للمهندسين اليابانيين من وراء المشروع. وتعلم الروبوت تسجيل الأهداف

باستخدام الذكاء الاصطناعي بعد أن تلقى نحو 200 ألف هدف تدريبي، كما سجل الروبوت رمية حرة أكثر من اللاعبين في فريق دوري المحترفين الياباني الممتاز.

75 ألف ساعة

وتقول الشركة التي طورت الروبوت «كوكو» إن حافز تطويره نابع من الرغبة في كسر الصورة التقليدية في ذهن الناس، ولذلك فإن «كوكو» يتحرك في إطار تحد رياضي مثير كونه واقعياً مع أي من زوار المعرض. كما أن الروبوت يتم بحساسات تمكنه بشكل كبير من حمل الكرات، كما يستطيع الجهاز العمل لمدة 75 ساعة بشكل متواصل. وكان مدير المشروع كنان الزبيبي قد قال في تصريحات صحفية على هامش معرض جيتكس، إن تسجيل النقاط والتأجيل يجري أمام الزوار عبر شاشة تتوسط أرض الملعب المصغر.

