

Startup disruptive technological solutions to be featured at 3rdFuture Cities Show

(7 Jan 2019), Dubai, UAE- Future Cities Show will feature disruptive innovations as it holds its third edition on April 8-10, 2019 at the Dubai World Trade Centre. Under the theme "Propelling Globalization through Digital Transformation", FCS will gather together startup companies to showcase their projects to an international roster of investors.

Host city Dubai is emerging to be an ideal ecosystem for startups as it prepares to be technologically ahead of all other cities within the next ten years. Dubai is currently at the forefront in the adoption and application of disruptive technology in the region. Thus, Dubai 10x initiative, set by HH Sheikh Mohammed bin Rashid Al Maktoum, will be highlighted at the event along with smart city solution startup projects from around the world.

As world cities have started adopting smart city solutions, Dubai adds more value to its own smart city development plans by ensuring urban challenges, in terms of security and safety, are efficiently addressed. Dubai Police is one of the several government agencies complying to this initiative. Through Artificial Intelligence, Dubai Police is making the emirate of Dubai a much safer place to live and work. Dubai Police's Smart Area System links over 10,000 CCTV cameras using face recognition technology to predict crime and accidents, detect offenses, and flag wanted criminals and suspects. This state-of-the-art tool can also read vehicle plate number and sends a live feed to Command and Control Center. This year, the use of AI has helped the Dubai Police apprehend 550 people, 109 of which were wanted criminals and 441 were suspects in different crimes.

Other AI-powered solutions that Dubai Police is currently developing are passenger fine/debt payment at airports thru Interactive Voice Response (IVR), 'Zephyr' which is a High Altitude Pseudo Satellite (Haps), smart military suit, self-driving motorcycle, money transfer services for prison inmates, Dubai Police chatbots, robot to service clients, Smart Security Patrol System, Virtual Smartphone Plugin, Smart Hand Clock for Situations, 3Df Printer Model, and AI clinic.

The third edition of FCS will host leaders from various industries to interact and discuss smart city solution trends and outlook. This unique platform also offers startup companies to showcase their

projects using disruptive technologies such as Artificial Intelligence, Blockchain, Smart Mobility, Smart Infrastructure, and Sustainability.

Among FCS event highlights are MoU signing between investors, local government entities, project developers; smart solution project presentations; launch of revolutionary products by companies and associations; conference for knowledge sharing with industry leaders; gala dinner for socials and networking; exhibition of technological solutions to attract and conclude business deals and project collaborations; and workshops for capacity building and skills development.

Last year's staging of FCS has attracted over 20,332 visitors and 77 exhibitors with co-located Annual Investment Meeting, Dubai Property Festival, and AIM Startup. For online registration, go to FCS website: www.futurecitiesshow.com; or send an inquiry to info@futurecitiesshow.com. ###

EDITOR'S NOTE:

Future Cities Show is an unmatched platform for stakeholders to learn, share ideas, form wider network, and secure investment partnerships within the realm of creating new cities that address social, economic, and environmental challenges through its five leading future city solutions-Artificial Intelligence, Blockchain, Smart Infrastructure, Smart Mobility, and Sustainability.

FCS also brings the future today by highlighting the achievements and plans of its host Emirate, Dubai, with Dubai 10X Initiatives, set by His Highness Sheikh Mohammed bin Rashid Al Maktoum, UAE Vice President and Prime Minister, and Ruler of Dubai, which seeks to embrace disruptive innovation to create new operating and business models that will replace traditional services and provide multiple times the value for end users and customer.

FCS aims to secure medium to large scale investments for technological solution projects which will be showcased at the event.

For press inquiry, kindly call or email:

Shereen Hassan Al Musalami

Media and PR Manager, Strategic Marketing & Exhibitions

Email: sherin@strategic.ae

Mobile number: +971 56 4034071

Tel : +971 4 392 3232 POBox: 10161, Dubai, UAE



معرض مدن المستقبل في دبي منصة للإبتكار والتطوير حول العالم خلق مدن مستقبلية مستدامة قادرة على التصدى للتحديات المختلفة

الإمارات العربية المتحدة ، دبى 7 يناير 2019

تسعى فعاليات الدورة الثالثة من معرض مدن المستقبل المقام في دبي خلال ابريل المقبل النخلق مدن مستقبلية جديدة مستدامة قادرة على مواجهة الصعوبات والتحديات الاجتماعية والاقتصادية والبيئية والتصدي لها تزامنا مع الإطراد المستمرفي النمو السكاني للمدنوذلك من خلال استقطاب أكبر عدد ممكن من المستثمرين ورواد الأعمال وأصحاب المشاريع التقنية والأفكار الخلاقة في مجال التكنولوجيا والحلول الذكية.

وأشارت اللجنة المنظمة للمعرضالذي يقام تحت شعار "تأصيل العولمة عبر التحول الرقمي" على مدار ثلاثة أيام بمركز دبي التجاريالعالمي الى أن الهدف الاساسي للمعرض هو تجسيد الصورة المثالية للمدن المستقبلية ضمن خمسة قطاعات مختلفة وهي الذكاء الأصطناعي ووسائل المواصلات الذكية والبنية التحتية الذكية بالإضافة للإستدامة وتطبيق تقنية البلوكشين من خلال اعتماد وتطبيق سلسة من الاجراءات والتدابير المرتكزة على توظيف واستخدام أحدث صيحات التكنولوجيا والتحول الرقمي.

ومن جانبه قال سعادة داوود الشيزاوي رئيس اللجنة المنظمة للمعرض "يشكل معرض مدن المستقبل منصة استثنائية للإبتكار والتطوير تتيح لأصحاب العقول النيرة والمشاريع الخلاقة فرصة تقديم نماذج جديدة للتشغيل والأعمال التي من شأنها أن تحل مكان الخدمات التقليدية وتزيد من جودتها وقيمتها المضافة فضلا عن إكسابها قدرة ومرونة للتعامل مع الطبيعة المتغيرة للمستجدات والمتطلبات المستقبلية ، يأتي ذلك تماشيا مع نهج ورؤية دولة الإمارات العربية المتحدة عموما لتحقيق التنمية المستدامة 2030 في جميع مجالات الحياة

بالتوازي مع السعي نحو تحقيق رؤية صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد ال مكتوم نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي ، الذي أراد من خلال إطلاقه مبادرة x10 تطبق دبي اليوم ما ستطبقه مدن العالم الأخرى بعد عشر سنوات!"

يهدف معرض المدن المستقبلية إلى تقديم منصة لمفاهيم الابتكار الذكية وتطويرها من خلال مطابقتها مع المستثمرين واصحاب الإختصاصمن جميع أنحاء العالممتيحا فرصة الإستفادة من قيمة الإستثمار العالمي في قطاع الذكاء الإصطناعي والتي قد تبلغ ما قيمته 9.98 مليار دولار بحلول عام 2025، كما يعظم المعرض إمكانية دخول دبي إلى عالم التكنولوجيا الحديثة برأسمال استثماري قد يصل إلى 33 بليون درهم إماراتي.

ومن أبرز النماذج التي حققتها دبي في مجال توظيف الذكاء الإصطناعي بكفاءة هونجاح شرطة دبي بجعل الإمارة المكان الأكثر امانا واستقرارا للعيش والعمل من خلال إطلاقها لمشروع أتمتة العمليات(PRA) ، والذي يعمل على إدخال الروبوتات البرمجية مستخدمة تقنيات الذكاء الاصطناعي لتقوم بمهام الموظف المتكررة بشكل يومي مما يسهم فيالوصول لنسبة 0% من الخطأ وتوفير الوقت والجهد وزيادة الإنتاجية، بالإضافة المتوفير ميزانيات يمكن الاستفادة منها بمجالات موازية ..

إن البنى التحتية هي أكبر عائق يمكن أن يحول دون الوصول إلى مدينة مستدامة كونها تتطلب استثمارات كبيرة وتستغرق فترات طويلة لإنجاز ها ومن هذا المنطلق يوفر معرضالمدن المستقبلية فرصة تكوين شراكة تعاونية ضمن مجتمع الاستثمار العالمي والاستفادة من استثمارات البنية التحتية الاقتصادية المتوقعة ومنها تخصيص الولايات المتحدة الأمريكية ما +قيمته 7.7 تريليون دولارلتطوير البنى التحية ببلوغ عام 2035 هذا و يتيح المعرض فرصة الاستفادة من مبادرات البنية التحتية الذكية في دبي التي يصل حجم الإستثمار فيها إلى 8 مليارات دولار وتشمل مشاريع خدمات الطرق والجسور وتكنولوجيا تحت الأرض ومشاريع الصرف الصحى وغيرها

<u>حول معرض مدن المستقبل</u>

تعقد الدورة الثالثة من معرض مدن المستقبل في الفترة من 8 إلى 11 أبريل 2019 بمركز دبي التجاري العالمي حيث يسلط المعرض الضوء على أحدث التقنيات وأكثرها ابتكارًا، ويمثل معرض مدن المستقبل منصة رائعة للمؤسسات المحلية والدولية من مختلف

الصناعات لعرض أحدث التقنيات التي تعيد تعريف الطريقة التي نعيش بها. ويركز المعرض على ثلاث ركائز هي الاستدامة والابتكار والسعادة.

يجمع معرض مدن المستقبل 2019 بين علماء البيئة وقادة الاستدامة والمبتكرين و موفري الحلول وممارسي الرعاية الصحية وخبراء الأمن ومستشاري الطاقة والمصنعين والبنائين والمطورين المدنيين والهندسة المعمارية والمستثمرين ورؤساء البلديات والطلاب تحت سقف واحد للتفاعل و مناقشة عرض حلول لمستقبل ذكي ومستدام.

يدعم معرض المدن الذكية جميع البلدان، والشركات، والمدن المشاركة، بالإضافة لحلول المدن الذكية، مثلمشاريع الذكاء الاصطناعي التي تتصدى لتحديات تطبيق التكنولوجيا في قطاعات متعددة، بما في ذلك الزراعة، ومراكز الاتصال، وتجربة خدمة العملاء، والطاقة، والتعدين، والرعاية الصحية، والملكية الفكرية والمعلومات والاتصالات، والتكنولوجيا، والتصنيع، وتجارة التجزئة، وتطوير البرمجيات.