



حكومة
الإمارات العربية المتحدة

المؤتمر السنوي التاسع عشر
" متطلبات توطين البنية التحتية الذكية في الدول العربية؛ لتحقيق
أهداف التنمية المستدامة 2030."



كلمة معالي / محمد بن عبدالله القرقاوي
وزير شؤون مجلس الوزراء والمستقبل

يُلقِيها نيابةً عنه الأمين العام لمجلس الوزراء
سعادة / عبد الله بن طوق



حكوماتنا العربية نجحت بالفعل في تحقيق العديد من الخطوات الجادة نحو تأسيس البنية التحتية الذكية





البنية الذكية لدولة الإمارات العربية المتحدة خلال فترة وجيزة

ووضع خطة لتطوير اقتصادها
الدائري حتى 2030



وشبكة من المواصلات
الذكية صديقة البيئة



خدمات اتصالات هاتفية
وصلت ل (5G)





مئوية الإمارات 2071
UAE CENTENNIAL 2071
The World's Leading Nation



4. مجتمع أكثر تماسكًا

ترسيخ قيم التسامح
والتماسك والتواضع
والاحترام والولاء للوطن
في ربوع المجتمع،
وكذلك تمكين الشباب
والنساء، وجعل
السعادة والإيجابية
أسلوب حياة.



3. اقتصاد معرفي متنوع

رفع مستوى الإنتاجية
في الاقتصاد الوطني،
ودعم الشركات
الوطنية للوصول إلى
العالمية، والاستثمار في
البحث، والتطوير في
القطاعات الواعدة.



2. تعليم للمستقبل

يتم هذا بتعزيز
مستوى تدريس العلوم
والتكنولوجيا المتقدمة،
لا سيما في مجالات
الفضاء والهندسة
والابتكار والعلوم الطبية
والصحية.



1. حكومة تستشرف المستقبل

وهي حكومة تُقاد أو
تُدار بوعي، وفق رؤية
بعيدة المدى، تسعى
إلى تحقيق الرفاه
الاجتماعي، وتقدم
رسائل إيجابية للعالم.



بناء الإنسان هو بناء صعب، هو بناء
وعر وشديد ولكن هو الثروة الحقيقية
والكنز العظيم للأمم.

زايد بن سلطان آل نهيان





” الحكومات الخّلاقة هي التي توظف
التكنولوجيا وتحوّلها إلى ابتكارات تخدم
الناس.. الحكومات الخّلاقة حكومات أفكار
تبنّي منظوراً واقعياً يسخر الإمكانيات المتاحة
في تحقيق الإنجاز.. الحكومات الخّلاقة نماذج
تثبت أن الابتكار ليس حكراً على أحد.

محمد بن راشد آل مكتوم





لن نترك أحدا
خلف الركب

National Committee
on Sustainable Development Goals



اللجنة الوطنية
لأهداف التنمية المستدامة



الرئيسة الأهداف الموارد المبادرات والمشاريع ساهم اتصل بنا





حكومة دولة الإمارات بدأت الانتقال إلى مرحلة جديدة من الخدمات الحكومية، والفلسفة التنظيمية للمؤسسات الحكومية، خروجًا عن الطرق التقليدية، إلى طرق أكثر ذكاءً وأسرع استجابة لمتغيرات العصر.



الحكومة المرنة تلك الحكومة التي دائما ما تبحث عن خدمة المواطن واستحداث ما يناسب احتياجاته ويضمن رفاهيته، وصولاً لـ " حكومة دون خدمات "



"مختبر التشريعات" والذي يهدف إلى وضع تشريعات مؤقتة أكثر إنسانية لتجربة كافة أدوات تكنولوجية مستقبلية لفترة زمنية مؤقتة.



مختبر التشريعات
REGULATIONS LAB
UAE Government Initiative مبادرة من حكومة الإمارات



3

وتشريعات جديدة
ضابطة لاستخدام
الطائرات الممسيرة
بدون طيار.

2

تشريع خاص
باستخدام تقنيات
الذكاء الاصطناعي في
تقديم خدمات طبية
مبتكرة.

1

مشروع " رجال "
للتعلم عن بعد أول
مشروع يعتمد من
مختبر التشريعات،
حيث يُقدم حلاً إبداعياً
ومبتكراً للتعليم.



التكنولوجيا والبنية التحتية

تحسين البنية التحتية الذكية وتعزيز استخدام التطبيقات الذكية في المدن من شأنه أن يعزز تحقيق 70 في المائة من أهداف التنمية المستدامة قبل 2030. يمكننا عن طريق المدن الذكية أن نوفر بيئة أكثر استدامة.



تعتبر التكنولوجيا هي الخيار الأسرع و الأمن لمعالجة العديد من التحديات الحالية، حيث يمكننا على سبيل المثال أن نساهم في خفض الانبعاثات بنسبة 10-15 في المائة ، وانخفاض استهلاك المياه بنسبة 20-30 في المائة ، وخفض حجم النفايات الصلبة للفرد بنسبة 10-20 في المائة، عن طريق الاستخدام الأمثل للتكنولوجيا من خلال البنية التحتية الذكية.





لدينا في دولة الإمارات استراتيجية دولية مُتخصصة للذكاء الاصطناعي تهدف إلى



استراتيجية الإمارات
للذكاء الاصطناعي
UAE ARTIFICIAL INTELLIGENCE STRATEGY



أن تكون حكومة
الإمارات الأولى في
العالم، في استثمار
الذكاء الاصطناعي.



الارتقاء بالأداء
الحكومي وتسريع
الإنجاز وخلق بيئات
عمل مبتكرة.



الاعتماد على الذكاء
الاصطناعي في
الخدمات وتحليل
البيانات بمعدل
100% بحلول عام
2031.



تحقيق أهداف
مئوية الإمارات
2071، وتعجيل
تنفيذ البرامج
والمشروعات
التنموية لبلوغ
المستقبل.



الطاقة النظيفة أحد أهم مقومات البنية التحتية الذكية للدول

أعلنت دولة الإمارات من قبل عن " استراتيجية الإمارات للطاقة 2050 " والتي تستهدف رفع كفاءة الاستهلاك الفردي والمؤسسي بنسبة 40%، ورفع مساهمة الطاقة النظيفة في إجمالي الطاقة المنتجة في الدولة من 25% إلى 50%، وتحقيق توفير يعادل 700 مليار درهم حتى عام 2050.



ولدينا أيضا مدينة مصدر للطاقة، أحد أكبر الرواد العالميين في إنتاج وتصدير الطاقة المتجددة حيث تعمل في أكثر من 25 دولة.



شراكة دولة الإمارات العربية المتحدة مع



بهدف تطوير المهارات المستقبلية لبناء الوظائف وسوق العمل
لأكثر من 12 قطاعا جديدا تفرزها الثورة الصناعية الرابعة.





نعمل دائما على تبادل الخبرات مع كافة الحكومات، وبدأنا في مد جسور التواصل
وتبادل الخبرات مع الحكومات العربية من خلال ثلاث تجارب ناجحة



المنظمة العربية للتنمية الإدارية في
جامعة الدول العربية



المملكة الأردنية الهاشمية



جمهورية مصر العربية



ضمن مبادرات محمد بن راشد آل مكتوم العالمية، وهي عبارة عن منصة تعليمية توفر برامج مجانية للأفراد المهتمين بتطوير مهاراتهم الرقمية، وتهدف إلى تدريب مليون شاب عربي على لغات البرمجة ليواكبوا التطورات ويتبوؤون مكانة متقدمة في قطاع التكنولوجيا.

</10^6>
مبادرة مليون مبرمج عربي
1 MILLION ARAB CODERS INITIATIVE





إكسبو 2020 EXPO
دبي، الإمارات العربية المتحدة
DUBAI, UNITED ARAB EMIRATES



القمة العالمية للحكومات
WORLD GOVERNMENT SUMMIT



تتشرف دولة الإمارات العربية المتحدة باستضافة المؤتمر السنوي العشرين للمنظمة ضمن
النسخة الثامنة من القمة العالمية للحكومات في معرض أكسبو 2020 في مدينة دبي.





المؤتمر السنوي التاسع عشر
" متطلبات توطين البنية التحتية الذكية في الدول العربية؛ لتحقيق
أهداف التنمية المستدامة 2030."



حكومة
الإمارات العربية المتحدة

يدانا مبسوطتان بالحب والسلام والتعاون سويا لبناء قدراتنا
العربية وتبادل خبراتنا.

نتطلع لرؤيتكم ومشاركتكم ضمن المؤتمر السنوي العشرين في
إمارة دبي في معرض أكسبو 2020.