



الهيئة الاتحادية  
للتنافسية والإحصاء  
FEDERAL COMPETITIVENESS  
AND STATISTICS AUTHORITY

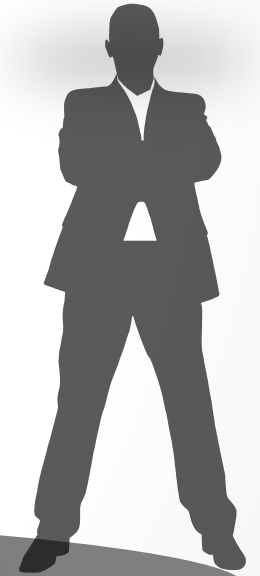
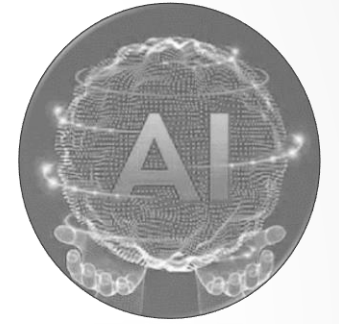


# التحول الرقمي DIGITAL TRANSFORMATION

فكر بالذكاء الاصطناعي  
THINK AI

محمد حسن  
المدير التنفيذي لقطاع البيانات الوطنية  
الهيئة الاتحادية للتنافسية والإحصاء

# التحديات الاستراتيجية في تبني الذكاء الاصطناعي في الحكومات



# توجيهات دولة الإمارات في الذكاء الاصطناعي في توفير 50% من التكاليف السنوية الحكومية



250 مليون عدد المعاملات الورقية سنوياً



190 مليون ساعة سنوياً تهدر لإنجاز المعاملات

1000 مليون كيلو متر قطع مسافات طويلة سنوياً في الدولة لإنجاز المعاملات



# حكومة دولة الإمارات تركز على تطبيق الذكاء الاصطناعي في المجالات التالية



النقل الذاتي 25% في 2030  
خفض تكلفة النقل 44%  
توفير 2 مليار خفض الحوادث  
8.8% نظام القيادة الذاتية  
محاكاة حركة السير والمرور

خوارزميات الحماية والدفاع  
متابعة الأنظمة  
تنفيذ حلول الأمن السيبراني  
التعرف على الصور الأمنية

خوارزميات تحسين الأداء  
زيادة الإيرادات  
مراكز الاتصال الذكية

تشخيص الأمراض  
التعرف على صور التصوير المغناطيسي  
الترجمة الآلية  
الكشف عن الأمراض المعدية

تعلم الآلة للرحلة  
أتمتة الأعمال الأرضية  
تجربة إسعاد الركاب

# مبادرة فكر بالذكاء الاصطناعي

## الأعمال

الاستثمار في الشركات  
تطوير حاضنة للشركات  
جاذبية الإمارات

## المواهب

جذب المواهب  
خلق بيئة للمواهب المستدامة  
النظرة الإيجابية للمجتمع

## البنية التحتية

التقنيات  
البرمجيات والأدوات  
البيانات والأمن

## الحكومة

القوانين واللوائح  
المسؤولية المجتمعية  
الأخلاقيات والموثوقية





# الشركاء في مبادرة فكر بالذكاء الاصطناعي



قمة عالم الذكاء الاصطناعي  
فكر بالذكاء الاصطناعي

برنامج الإمارات للتدريب  
على الذكاء الاصطناعي

خلوة خبراء الذكاء  
الاصطناعي  
350 خبير

وزير الذكاء الاصطناعي



الفرص والتحديات  
المستقبلية في تبني  
الذكاء الاصطناعي



تخريج الدفعة الأولى من برنامج الذكاء الاصطناعي



خلوة خبراء الذكاء الاصطناعي

# مبادرات البرنامج الوطني للذكاء الاصطناعي





تم تطوير مؤشر نضج البيانات الحكومية ضمن مؤشرات حكومة دولة الإمارات والتي ستساهم في تحقيق استراتيجية الذكاء الاصطناعي



1

الإطار التنظيمي والتشغيلي

2

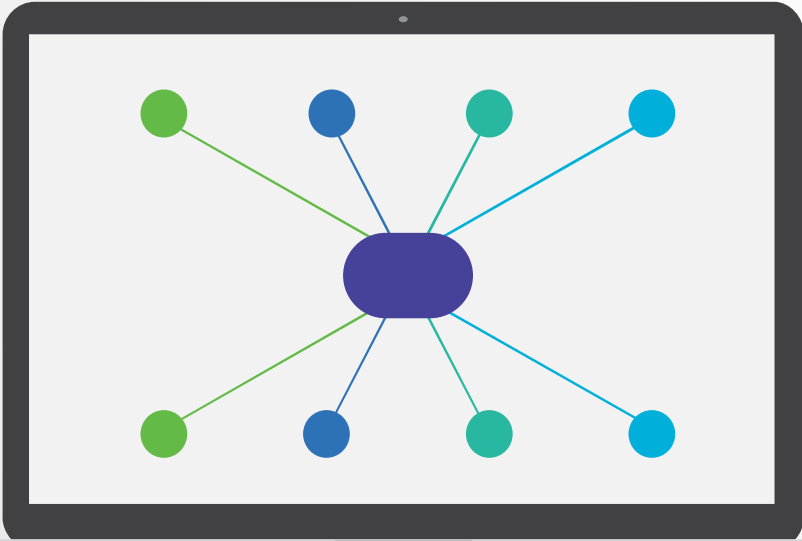
ضمان جودة البيانات

3

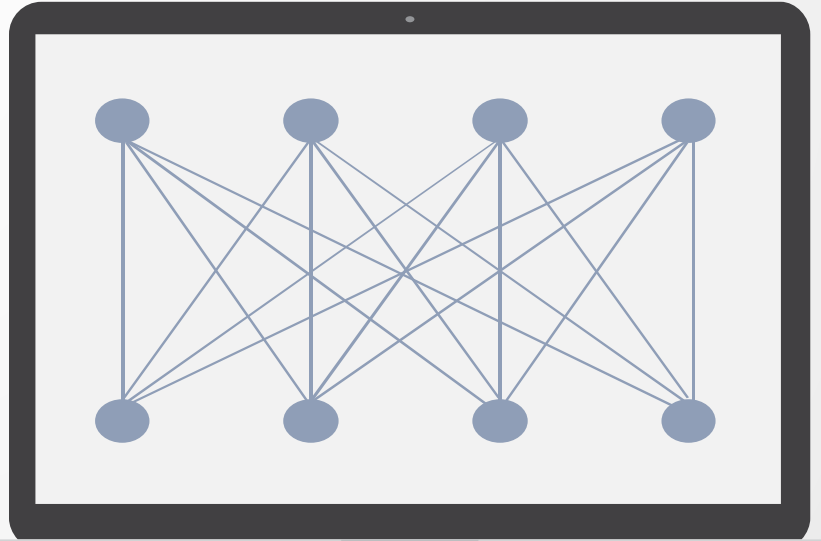
ضمان جودة البيانات

# التحول الرقمي يساهم في تبني تطبيقات الذكاء الاصطناعي

حوكمة تدفق البيانات لتحقيق  
التحول الرقمي



أبرز التحديات التي تواجه  
التحول الرقمي





@FCSAUAE | @UAESDGS

