



وزارة الاتصالات
وتقنية المعلومات



التقرير السنوي للبرنامج الوطني للذكاء الاصطناعي والتقنيات الرقمية المتقدمة 2025



البرنامج الوطني
للذكاء الاصطناعي
والتقنيات الرقمية المتقدمة

المقدمة

2025

يعتبر عام 2025م هو العام الأول الذي بدأت فيه رحلة تنفيذ المبادرات والمشاريع المدرجة بالبرنامج الوطني للذكاء الاصطناعي والتقنيات الرقمية المتقدمة، والذي تم اعتماده من قبل مجلس الوزراء الموقر في سبتمبر من العام 2024م. وقد اشتمل على حزمة من المشاريع والمبادرات الوطنية ذات الأثر الاستراتيجي في مختلف القطاعات ليتم العمل بها على مدى ثلاث سنوات من عام 2025م وحتى نهاية عام 2027م. حيث شهد عام 2025م نقلة نوعية في مسار الذكاء الاصطناعي والتقنيات الرقمية المتقدمة في سلطنة عمان. تجسدت في إطلاق منصات وطنية، وتنفيذ مشاريع ذات أثر مباشر، وتحقيق نتائج قابلة للقياس في قطاعات حيوية. ويستعرض هذا التقرير أبرز إنجازات البرنامج الوطني للذكاء الاصطناعي والتقنيات الرقمية المتقدمة لعام 2025م.

نسبة إنجاز البرنامج الوطني للذكاء الاصطناعي والتقنيات الرقمية المتقدمة

تم الإنجاز
2025

2026

2027

41%

100%

ما تحقق من مؤشرات أداء البرنامج



المؤشر الدولي في
الذكاء الاصطناعي

61

عدد الشركات الناشئة
في الذكاء الاصطناعي

22 شركة

↑ 37.5%

نسبة النمو في 2025



حجم الاستثمارات بالريال
في الذكاء الاصطناعي

71 مليون ريال عماني

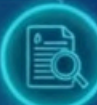
↑ 9.2%

نسبة النمو في 2025

الإنتاج البحثي في
الذكاء الاصطناعي

117

بحسب آخر تقرير دولي صادر





استوديو الذكاء الاصطناعي
Artificial Intelligence Studio

إنجازات

- الإعلان عن إطلاق إستوديو الذكاء الاصطناعي في معرض كومكس 2025
- إطلاق الهوية البصرية والموقع الإلكتروني

100+



جلسة إستشارية

200+



مستفيد

توقيع اتفاقيات تبادل منافع



Eriko AI



Cloud
Acropolis

ai-studio.om

النموذج اللغوي العُماني الكبير

مُعِين AI MueenAI

تم الإطلاق في سبتمبر 2025

+170



مستخدم تجريبي

20,000



مستخدم مستهدف

+3,075



مجموعة بيانات محلية

+10



ورش تدريبية

60



مؤسسة حكومية

ثانياً: مبادرة اقتصاديات الذكاء الاصطناعي (الإنجازات القطاعية)

وزارة الصحة -

الرعاية الصحية الافتراضية
← بدء مرحلة التشغيل التجريبي



وزارة الطاقة والمعادن -

تحليل البيانات الجيولوجية
← إعداد بيانات التطوير والاختبار



وزارة التجارة والصناعة وترويج الاستثمار -

لوحة بيانات الاستثمار
← بدء تنفيذ الحزمة الأولى من المشروع



بلدية ظفار -

البوابات الإلكترونية
← بدء التنفيذ الكامل للمشروع



وزارة العمل -

الإدارة الذكية
← في مرحلة التناقص



الهيئة العمانية للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم -

استخدام الذكاء الاصطناعي في إدارة ورش العمل التدريبية
← في مرحلة التعاقد



ثالثًا: مبادرات الذكاء الاصطناعي

دعم المصانع بتقنيات الذكاء الاصطناعي

بالتعاون مع وزارة التجارة والصناعة وترويج الاستثمار



100+ مصنع

البدء في تقييم النضج
الرقمي للمصانع باستخدام
منهجية (SIRI)



21 مصنعًا

تنفيذ تقييم ميداني
لـ 21 مصنعًا

المشاريع التجريبية الناجحة



الأنظمة القضائية الذكية

القطاع:
القضاء

الجهة المستفيدة:
الادعاء العام

طبيعة المشروع: تحليل المستندات والملفات القضائية باستخدام الذكاء الاصطناعي

الأثر: دعم اتخاذ القرار وتحسين كفاءة تحليل القضايا

نسبة دقة
تجاوزت
90%+



الكشف المبكر عن اعتلال الشبكية لمرضى السكري

القطاع:
الصحة

الجهة المستفيدة:
وزارة الصحة

طبيعة المشروع: تحليل صور شبكية العين باستخدام الذكاء الاصطناعي

الأثر: تحسين دقة التشخيص وتقليل قوائم الانتظار

سلطة عُمان
ثالث دولة
عالمياً

المشاريع التجريبية الناجحة



منصة A2M للذكاء الاصطناعي في التعليم

الشريك:
الجامعة الوطنية
للعلوم والتكنولوجيا

القطاع:
التعليم

طبيعة المشروع: منصة تعليمية ذكية قائمة على تقنيات الذكاء الاصطناعي

الأثر: دعم التنبؤ بالأداء الأكاديمي، وتمكين التدخل المبكر لتحسين مخرجات التعليم

جاهز
للتوسع



منصة "همام" لتحليل بيانات المناقصات

الجهة المستفيدة:
هيئة المشاريع والمناقصات
والمحتوى المحلي

القطاع: الحكومة
والشراء الحكومي

طبيعة المشروع: منصة ذكية لتحليل بيانات المناقصات باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي

الأثر: دعم الشفافية وتحسين تحليل بيانات الشراء الحكومي وإعداد تقارير تقييمية دقيقة

تجربة
مكتملة

المشاريع التجريبية الناجحة



نظام المحادثة الآلي لدعم الأمن السيبراني والحوكمة

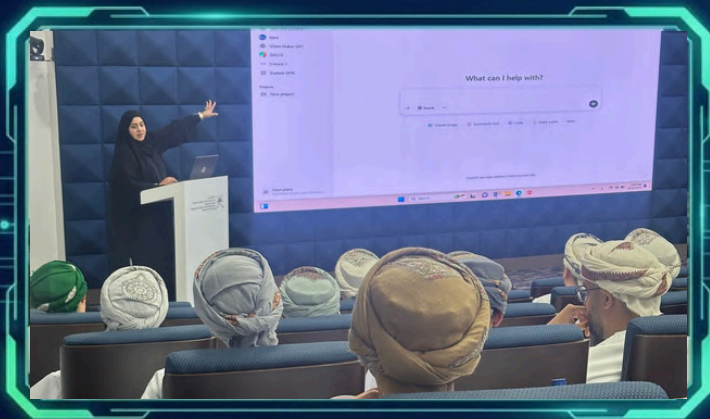
الجهة المستفيدة:
فريق الحوكمة : فريق الحوكمة بوزارة
النقل والاتصالات وتقنية المعلومات

القطاع:
السياسات والحوكمة

- طبيعة المشروع: نظام تفاعل آلي ذكي (chatbot) لدعم الاستفسارات والإجراءات المتعلقة بالأمن السيبراني والحوكمة باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي
- الأثر: تحسين سرعة الاستجابة وتوحيد المعلومات الإجرائية وتعزيز الكفاءة في التعامل مع الطلبات الأمنية



رابعاً: التدريب وبناء القدرات



+10



ورش عمل
متخصصة

+300



مستفيد

+15



جهة حكومية

ورش موجهة لفئات متعددة:



مبتدئون



مختصون



قيادات

خامساً: الندوات والمؤتمرات المتعلقة بالذكاء الاصطناعي

+5 فعاليات متخصصة في الذكاء الاصطناعي والتقنيات الرقمية المتقدمة



الأنشطة الرئيسية:

- تنظيم ملتقى وطني متخصص في الذكاء الاصطناعي والحوسبة الكمية ضمن فعاليات كومكس ٢٠٢٥.
- إعداد تقرير دولي لسلطنة عمان بإستخدام منهجية RAM من اليونسكو
- المساهمة في إعداد تقرير وطني إلى لجنة الأمم المتحدة المعنية بتوظيف العلوم والتكنولوجيا لأغراض التنمية (CSTD).
- عقد لقاء البيانات المفتوحة الثاني للجهات الحكومية.
- تنظيم جلسة نقاشية حول بناء القدرات المجتمعية في مجال الذكاء الاصطناعي

سادساً: صنّاع الذكاء الاصطناعي



نمو 200%
في إنتاج المعرفة

دراسة 103
علمية منشورة دولياً

منظومة الذكاء الاصطناعي في سلطنة عُمان

شركات تطبيقات ومنصات
الذكاء الاصطناعي

شركات
الخوارزميات -
النماذج اللغوية



شركات البنية الأساسية
للذكاء الاصطناعي

خاتمة

يعكس ما تحقق خلال عام 2025 نضج البرنامج الوطني للذكاء الاصطناعي والتقنيات الرقمية المتقدمة، وقدرته على تحويل الرؤية إلى إنجازات ملموسة ذات أثر وطني.

ويؤكد التقرير التزام سلطنة عُمان بمواصلة في الذكاء الاصطناعي بوصفه ركيزة أساسية للتحوّل الرقمي والتنمية المستدامة.

 aiat@mtcit.gov.om

 www.mtcit.gov.om

