

Role of AI in Sustaining Governance in Dubai City



2023 23



مشروع الحظائير
والمناخ الاقليمي
SUSTAINABLE PROJECTS
AND REGIONAL CLIMATE

**FRIEDRICH
EBERT
STIFTUNG**



ADVANCING ARTIFICIAL INTELLIGENCE IMPACT IN DUBAI

FUTURE DIRECTIONS TOWARD STRENGTHENING THE
DIGITAL ECONOMY

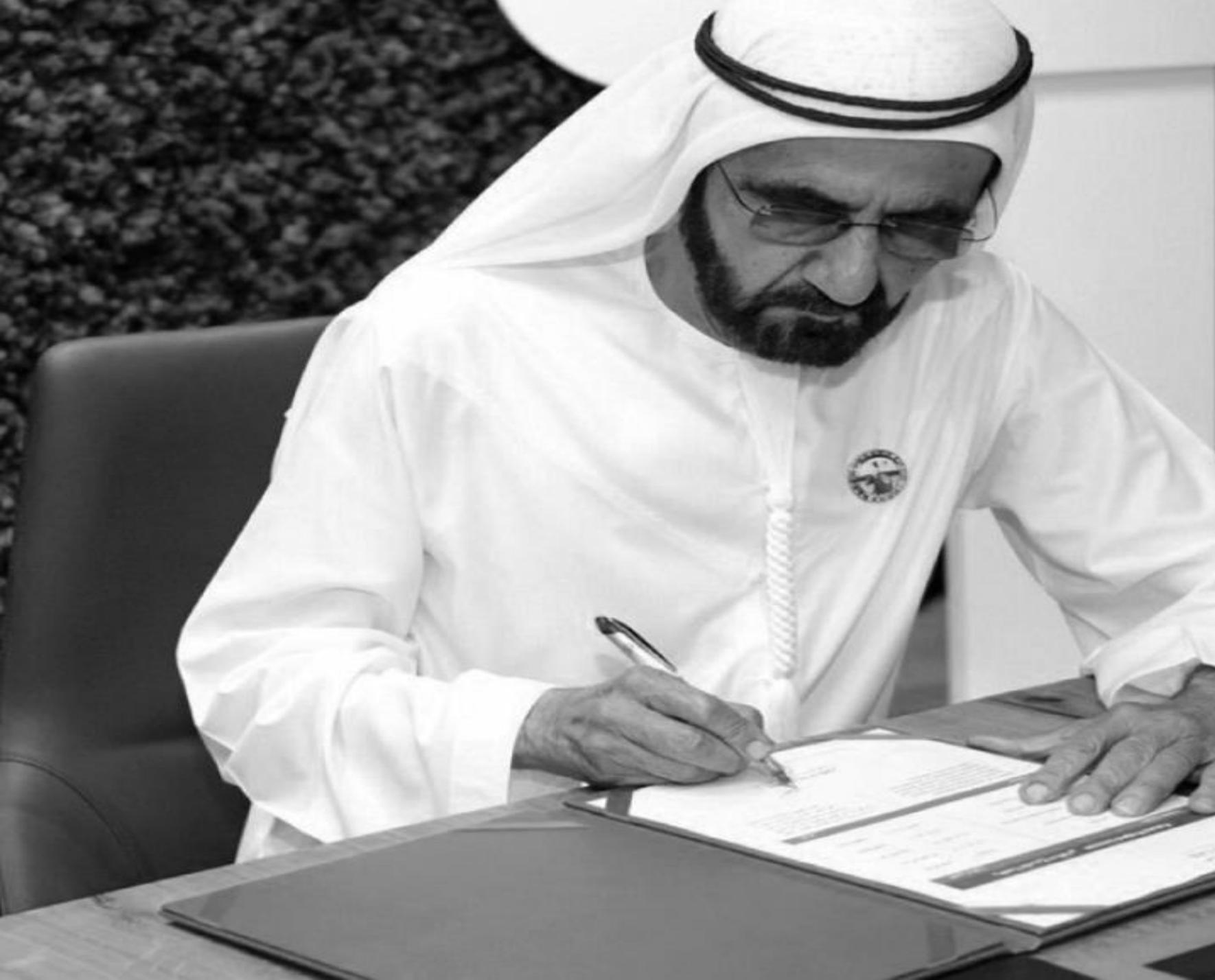
تمتلك دبي واحدة من أكثر البنى التحتية
الرقمية تقدمًا في المنطقة. إنها رائدة على
مستوى المنطقة في تبني شبكات الجيل
الخامس ولديها واحدة من أعلى معدلات
انتشار الإنترنت في المنطقة، حيث يتمتع
100٪ من السكان بإمكانية الوصول إلى
الإنترنت.

An aerial view of a modern city skyline, likely Dubai, featuring numerous skyscrapers and a complex highway interchange. A large, semi-transparent red graphic, resembling a stylized 'X' or a large letter, is overlaid on the left side of the image. The text 'الذكاء الاصطناعي والحكومات' is centered in white Arabic script across the middle of the image.

الذكاء الاصطناعي والحكومات

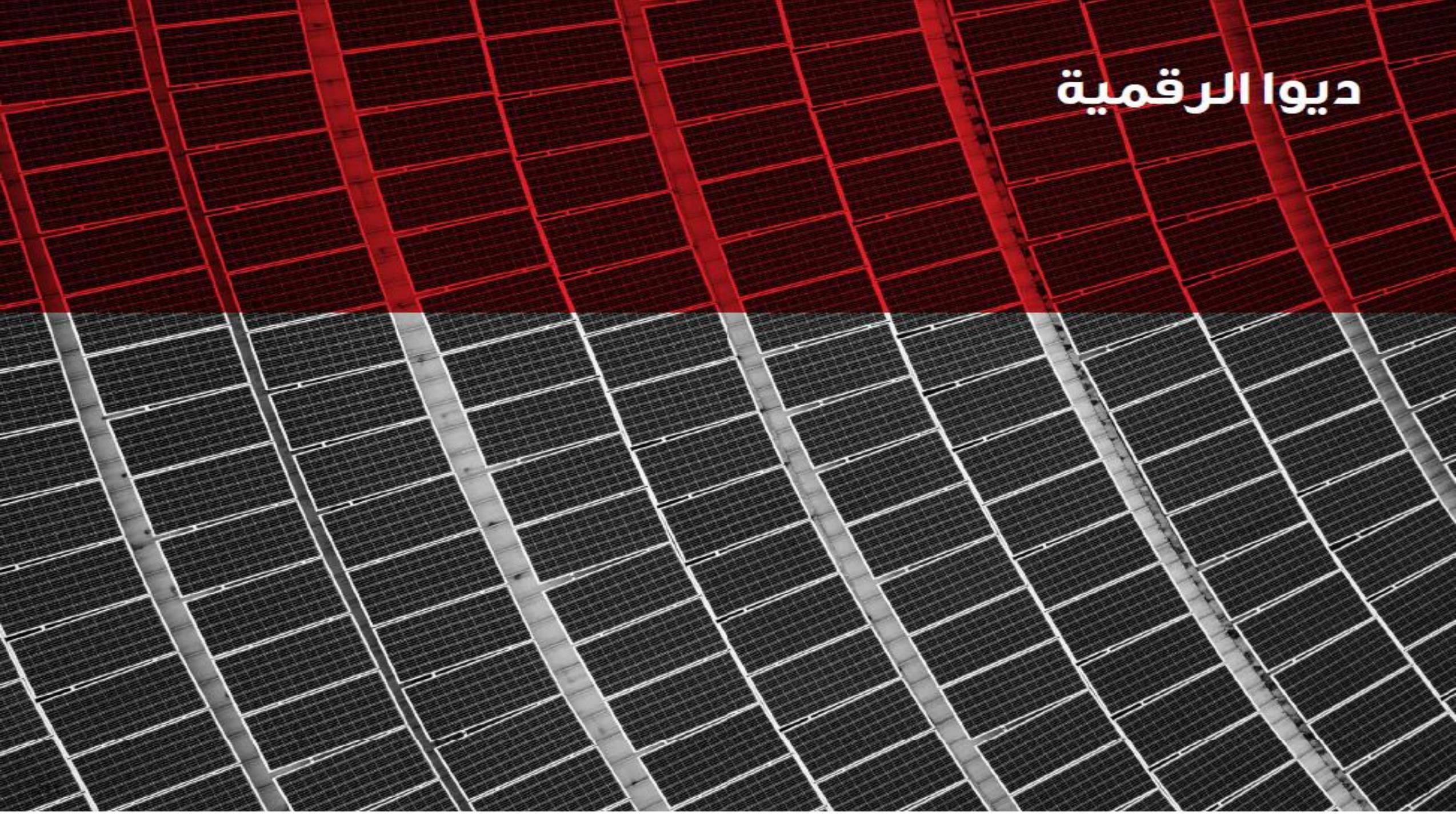
An aerial view of the Dubai skyline, featuring numerous skyscrapers and a complex highway interchange. A large, semi-transparent red graphic, resembling a stylized 'X' or a large letter 'K', is overlaid on the left side of the image. The text is centered within a semi-transparent dark grey rectangular area.

المجالات الرئيسية التي يتم تطبيق الذكاء الاصطناعي بها
في حكومة دبي لتحسين عملياتها، هنا بعض الأمثلة:



التشريعات:
التوجيهية،
المفتوحة،
المرنة

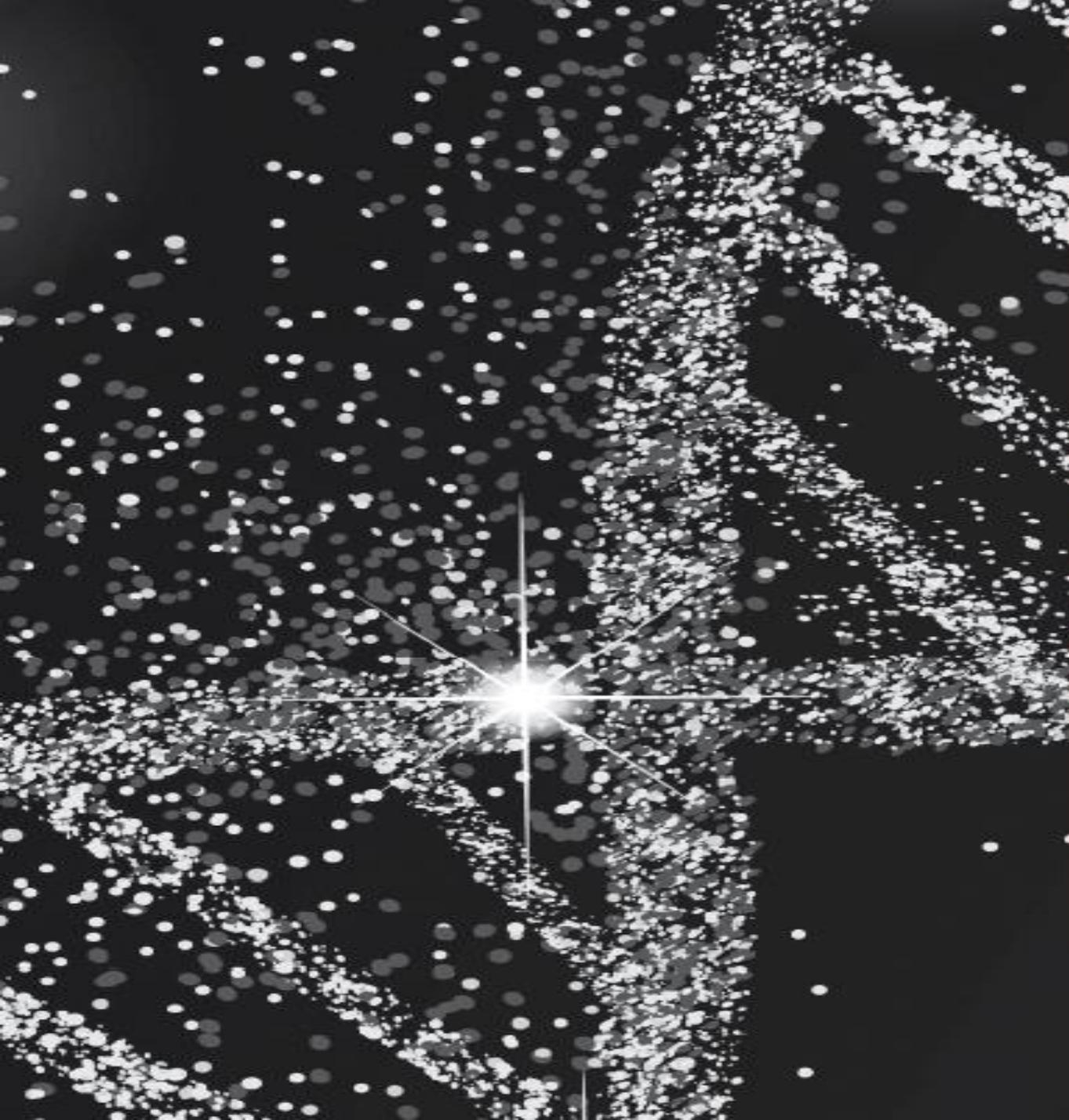
ديوا الرقمية





مجمع محمد بن راشد آل مكتوم للطاقة الشمسية

الجينوم



الاستجابة الفورية





"ويستيزر"



مشروع الزراعة الرأسية الذكية



مشروع الحدائق العمودية

شرطة بلا أفراد



ولكن
.....الاطلاق



مبادئ دبي للذكاء الاصطناعي

1- الأخلاقيات

2- الأمان

3- الشمولية

4- اللمسة البشرية

الأخلاقيات

جعل أنظمة الذكاء الاصطناعي عادة

An aerial view of a city skyline, likely Dubai, with a strong red color overlay. The text is centered in the image.

جعل أنظمة الذكاء الصناعي قابلة للمساءلة

جعل أنظمة الذكاء الاصطناعي تتمتع
بالشفافية

جعل أنظمة الذكاء الاصطناعي قابلة للشرح
تقنياً قدر الإمكان

الأمان

An aerial view of a city skyline, likely Dubai, with a strong red color overlay. The text is centered in the middle of the image.

أنظمة الذكاء الاصطناعي آمنة وخاضعة للتدكم من البشر

عدم تمكين أنظمة الذكاء الاصطناعي من إلحاق
أي أذى أو تخريب أو تضليل البشر

البشرية

نضيف إلى أنظمة الذكاء الاصطناعي قيماً
إنسانية وسنجعلها مفيدة للمجتمع

نقوم بالتخطيط لمستقبل سيتنامى فيه ذكاء
أنظمة الذكاء الاصطناعي

الشمولية

An aerial photograph of a complex multi-level highway interchange with several overpasses and ramps. The image is overlaid with a large, semi-transparent red graphic element that resembles a stylized 'A' or a series of overlapping lines. A horizontal yellow banner is positioned across the center of the image, containing white Arabic text.

نقوم بحوكمة الذكاء الاصطناعي كجهد تعاوني
عالمي

An aerial photograph of a complex multi-level highway interchange with several overpasses and ramps. A large, semi-transparent red 'X' is overlaid on the image, centered on the text. The text is white and set against a semi-transparent orange rectangular background.

نقوم بمشاركة منافع الذكاء الاصطناعي مع
جميع أفراد المجتمع



نعزز قيم الإنسانية والحرية والاحترام



نحترم خصوصية الأفراد

توصية في استخدام العلم والذكاء الاصطناعي والابتكار من أجل التنمية المستدامة

