



# إعداد خارطة طريق تبني الذكاء الاصطناعي في الخدمات الحكومية

25 - 29 Jan 2027

أهستردام - فندق حي النعمال زوداس



## إعداد خارطة طريق تبني الذكاء الاصطناعي في الخدمات الحكومية

المرجع: 1148\_6013 التاريخ: 25 - 29 Jan 2027 الموقع: أمستردام - فندق حي النعمال زوداس الرسوم: SAR 23500

العوق التقني: مفاهيمي - أسلوب التطبيق: دراسة حالة

### مقدمة

تواجه الجهات الحكومية ضغوطاً لتوظيف الذكاء الاصطناعي في تقليص زمن إنجاز الخدمات واستيعاب الطلب المتزايد وتحسين القرارات، لكن كثيراً منها يطلق تجارب معزولة لا تتوسع أو تضعف ثقة الجمهور. ومن دون خارطة طريق تربط حالات الاستخدام بالجاهزية والحوكمة والتمويل، ينتشت الاستثمار بين تجارب غير مترابطة. تزود هذه الدورة من كور كونسبت القيادات التنفيذية في القطاع العام بمنهجية التخطيط لتبني الذكاء الاصطناعي عبر محفظة الخدمات الحكومية وفق المبادئ والمعايير الدولية. ويختبر المشاركون كل خطوة على حالات من مجالات خدمية متعددة، ويخرجون بخارطة طريق تبني الذكاء الاصطناعي لجهاتهم.

### أهداف الدورة

- تقييم جاهزية الجهة للذكاء الاصطناعي في الحوكمة والبيانات والبنية التحتية والمهارات وثقة الجمهور
- تطبيق المبادئ والمعايير الدولية للذكاء الاصطناعي، ومنها إطار OECD والمواصفتان IEC/ISO 38507 و IEC/ISO 42001، في وضع حوكمة الذكاء الاصطناعي في الخدمات العامة
- ترتيب أولويات حالات استخدام الذكاء الاصطناعي في محفظة الخدمات حسب القيمة العامة وقابلية التنفيذ والمخاطر
- تنظيم التجارب والتوسع والاستثمارات المهكنة في خارطة طريق مرحلية ذات بوابات اعتقاد ومقاييس للمنافع
- تقييم مخاطر العدالة والشفافية والمشتريات قبل استخدام الذكاء الاصطناعي في القرارات الموجهة للمواطنين
- إعداد خارطة طريق تبني الذكاء الاصطناعي بصيغة جاهزة للعرض على قيادة الجهة واعتمادها

### الفئة المستهدفة

- القيادات التنفيذية المسؤولة عن تصميم الخدمات العامة وتقديمها
- قادة الحوكمة الرقمية والتحول الذين يحددون التوجه التقني لجهاتهم
- الرؤساء التنفيذيون للبيانات والتقنية المسؤولون عن المنصات والبيانات وقدرات الذكاء الاصطناعي
- قادة الاستراتيجية والتخطيط الذين يوالهون المبادرات مع الأهداف والسياسات والميزانيات
- القيادات العليا في السياسات التي تحدد كيفية حوكمة الخدمات والقرارات المؤتمتة
- أعضاء اللجان التنفيذية الذين يعتهدون الاستثمار في البرامج الرقمية وبرامج الذكاء الاصطناعي

### محاور الدورة

#### اليوم الأول: الذكاء الاصطناعي في الخدمات العامة والجاهزية المؤسسية

- أنماط استخدام الذكاء الاصطناعي حكومياً في تقديم الخدمات والإنفاذ والعمليات المساندة
- محركات القيمة العامة وثقة المواطنين في خدمات الذكاء الاصطناعي
- إطار OECD للذكاء الاصطناعي الجدير بالثقة في الحوكمة: المهكات والضوابط والإشراف
- تشخيص الجاهزية المؤسسية باستخدام أبعاد منهجية تقييم الجاهزية من UNESCO
- خط النساس لنضج الحوكمة الرقمية باستخدام مؤشر Index Maturity GovTech

## اليوم الثاني: المبادئ والمعايير ونماذج التشغيل

- مبادئ OECD للذكاء الاصطناعي وتوصية UNESCO بشأن أخلاقيات الذكاء الاصطناعي
- انعكاسات الذكاء الاصطناعي على حوكمة مجالس الإدارة والهيئات القيادية وفق IEC/ISO 38507
- تحديد نطاق نظام إدارة الذكاء الاصطناعي وفق IEC/ISO 42001 في جهة عامة
- تقييم أثر أنظمة الذكاء الاصطناعي في الخدمات الموجهة للمواطنين وفق IEC/ISO 42005
- خيارات نموذج تشغيل الذكاء الاصطناعي: المركزي واللامركزي ونموذج المحور والفروع

## اليوم الثالث: بناء خارطة الطريق

- رسم رحلة المستقبل من الخدمة لتحديد فرص الذكاء الاصطناعي
- مصفوفة أولويات حالات الاستخدام: القيمة العامة وقابلية التنفيذ والمخاطر
- نموذج الاتفاق الثلاثة Horizons Three لترتيب التجارب والتوسع والتحول
- رسم اعتماديات البيانات والبنية التحتية لكل حالة استخدام
- شبكة اعتماديات المنافع Network Dependency Benefits لنتائج الخدمات

## اليوم الرابع: قرارات المخاطر والمشتريات والتوسع

- مراجعة العدالة الخوارزمية في قرارات الأهلية والإنفاذ
- ضوابط شراء حلول الذكاء الاصطناعي باستخدام مجموعة أدوات Box a in Procurement AI
- بوابات الانتقال من التجربة إلى التوسع ومعايير الخروج
- أدوات الشفافية العامة: سجلات الخوارزميات وإشعارات الخدمة
- سجل مخاطر خارطة الطريق المتوافق مع ISO 31000

## اليوم الخامس: دراسات الحالة وخارطة طريق تبني الذكاء الاصطناعي

- دراسة حالة إدارة الإعانات: الفرز النلي للأهلية
- دراسة حالة الخدمات البلدية: فرز طلبات المواطنين بالذكاء الاصطناعي
- بطاقة قياس الجاهزية والنلولويات لمحفظة خدمات جهة المشارك
- إعداد مسودة خارطة طريق تبني الذكاء الاصطناعي
- مراجعة لجنة تنفيذية والدفاع عن خارطة الطريق

## المهارات المكتسبة

- تقييم الجاهزية للذكاء الاصطناعي
- تحليل القيمة العامة
- ترتيب أولويات محفظة الذكاء الاصطناعي
- تسلسل مراحل خارطة الطريق
- حوكمة الذكاء الاصطناعي في القطاع العام
- المساءلة الخوارزمية
- الإشراف على الاستثمار التقني

## لهذا تحضر هذه الدورة

- تعود بخارطة طريق تبني الذكاء الاصطناعي لمحفظة خدمات جمتك، بعد اختبارها أمام لجنة من القيادات النظرية
- تقييم مقترحات الموردين والفرق الداخلية باختيار موحد للقيمة العامة وقابلية التنفيذ والمخاطر
- تستبقي أسئلة الثقة والعدالة والشفافية التي سيطرحها المواطنون وجهات الرقابة على خدمات الذكاء الاصطناعي
- تقارن خيارات خارطة الطريق مع قيادات القطاع العام من دول ومجالات خدمية أخرى

## الخاتمة

لا يحسن الذكاء الاصطناعي الخدمات العامة إلا حين يكون تبنيه مرحليا ومكوكها وواضحا للمواطنين المتأثرين به. تنتقل هذه الدورة من تقييم جاهزية الجهة، مرورا بالمبادئ والمعايير ونهاذج التشغيل التي تحكم الذكاء الاصطناعي في القطاع العام، وصولا إلى قرارات النولويات والمشتريات والمخاطر التي تحدد ما إذا كانت التجارب ستتوسع. ويحول اليوم النخير هذه المعارف إلى خارطة طريق تبني الذكاء الاصطناعي يرابعها الزملاء بصفتهم لجنة تنفيذية، فيمتلك المشاركون خطة قابلة للدفاع عنها أمام قياداتهم.