



حوكمة الذكاء الاصطناعي وإدارة مخاطره والامتثال وفق مبادئ سدايا والإطار الوطني لإدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي

19 - 23 Oct 2026

دبي - فندق خمس نجوم في وسط النعمال



حوكمة الذكاء الاصطناعي وإدارة مخاطره والامتثال وفق مبادئ سدايا والإطار الوطني لإدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي

المرجع: 1144_5946 التاريخ: 19 - 23 Oct 2026 الموقع: دبي - فندق خمس نجوم في وسط النعمال الرسوم: SAR 19500

العوق التقني: مفاهيمي - أسلوب التطبيق: دراسة حالة

مقدمة

تتبنى الجهات في المملكة العربية السعودية الذكاء الاصطناعي أسرع مما تحدد المسؤولية عنه. وتتوقع الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الاصطناعي سدايا أن تلتزم أنظمة الذكاء الاصطناعي بمبادئ أخلاقيات الذكاء الاصطناعي وفئات المخاطر الصادرة عنها. وأصدرت في 2026 الإطار الوطني لإدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي، بينها يحكم نظام حماية البيانات الشخصية البيانات التي تقوم عليها النماذج. ومع ذلك يبقى الذكاء الاصطناعي موزعا بين التقنية والمخاطر والشؤون القانونية والبيانات دون إطار واحد. تمكن هذه الدورة من كور كونسبت القيادات التنفيذية من توجيه حوكمة مبنية على متطلبات سدايا والمواصفة IEC/ISO 42001. وتنتهي بإطار حوكمة الذكاء الاصطناعي ومخاطره والامتثال لجهتهم.

أهداف الدورة

- تفسير مبادئ أخلاقيات الذكاء الاصطناعي الصادرة عن سدايا وفئات المخاطر فيها ومقارنتها بمبادئ OECD للذكاء الاصطناعي وتوصية UNESCO
- تقييم نضج حوكمة الذكاء الاصطناعي في الجهة وفق إطار تبني الذكاء الاصطناعي من سدايا والمواصفة IEC/ISO 42001 وإطار RMF AI NIST
- توجيه تصميم نموذج تشغيل حوكمة الذكاء الاصطناعي وبنية السياسات وصلاحيات القرار
- الإشراف على مخاطر الذكاء الاصطناعي وتقييم الأثر والتزامات الامتثال باستخدام الإطار الوطني لإدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي ومتطلبات نظام حماية البيانات الشخصية
- الحكم على كفاية الضوابط في الذكاء الاصطناعي التوليدي والتربيف العميق والتحيز والخصوصية والموردين والاستجابة للحوادث
- اعتماد إطار حوكمة الذكاء الاصطناعي ومخاطره والامتثال مع خطة تأكيد عبر خطوط الدفاع الثلاثة

الفئة المستهدفة

- كبار مسؤولي المخاطر ورؤساء إدارة المخاطر المؤسسية المسؤولون عن مخاطر التقنيات الناشئة
- كبار مسؤولي الامتثال ورؤساء الشؤون القانونية المسؤولون عن التزامات سدايا ونظام حماية البيانات الشخصية والجهات التنظيمية القطاعية
- كبار مسؤولي البيانات والتحول الرقمي والتقنية المالكون لمنصات الذكاء الاصطناعي وأصول البيانات
- رؤساء المراجعة الداخلية والتأكد المسؤولون عن تخطيط تغطية أنظمة الذكاء الاصطناعي
- أعضاء لجان حوكمة الذكاء الاصطناعي وأخلاقياته ومخاطره المسؤولون عن اعتماد حالات الاستخدام والسياسات

محاور الدورة

اليوم الأول: مبررات حوكمة الذكاء الاصطناعي في المملكة العربية السعودية والوضع الحالي

- محركات حوكمة الذكاء الاصطناعي: التنظيمية والأخلاقية والسهمية والتشغيلية
- مبادئ أخلاقيات الذكاء الاصطناعي الصادرة عن سدايا: المبادئ السبعة وفئات المخاطر الأربع
- مقارنة مبادئ سدايا بمبادئ OECD للذكاء الاصطناعي وتوصية UNESCO بشأن أخلاقيات الذكاء الاصطناعي
- حصر استخدامات الذكاء الاصطناعي وتصنيفها حسب مستوى المخاطر
- تقييم نضج حوكمة الذكاء الاصطناعي وفق إطار تبني الذكاء الاصطناعي من سدايا والمواصفة IEC/ISO 42001

اليوم الثاني: المعايير الوطنية والدولية لحوكمة الذكاء الاصطناعي ومخاطره

- الإطار الوطني لإدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي من سدايا: دورة المراحل الخمس ومصفوفة المخاطر 4x4
- متطلبات نظام إدارة الذكاء الاصطناعي في المواصفة IEC/ISO 42001 وضوابط الملحق A
- ربط إرشادات IEC/ISO 23894 ووظائف إطار NIST RMF AI بإطار سدايا
- عملية تقييم أثر أنظمة الذكاء الاصطناعي وفق IEC/ISO 42005
- تطبيق نظام إدارة الامتثال وفق ISO 37301 على التزامات الذكاء الاصطناعي

اليوم الثالث: تصميم بنية الحوكمة والمخاطر والامتثال

- نموذج تشغيل حوكمة الذكاء الاصطناعي: هيكل اللجان والدور وصلاحيات القرار
- بنية سياسات الذكاء الاصطناعي: الاستخدام المقبول والشرء والتطوير والمراقبة
- سجل مخاطر الذكاء الاصطناعي وحدود تقبل المخاطر
- سجل التزامات الامتثال: نظام حماية البيانات الشخصية وضوابط ECC NCA-2024:2 وقواعد الجهات التنظيمية القطاعية
- ربط المبادئ السبعة لأخلاقيات الذكاء الاصطناعي من سدايا بالضوابط

اليوم الرابع: المجالات عالية المخاطر وفجوات الضوابط

- إرشادات سدايا للذكاء الاصطناعي التوليدي وملف مخاطر AI NIST 600-1
- إرشادات سدايا للترتيب العميق وضوابط المحتوى المولد اصطناعيا
- الإشراف على التحيز والعدالة باستخدام IEC/ISO TS 12791
- قواعد نقل البيانات الشخصية خارج المملكة والخصوصية بالتصميم وفق IEC/ISO 27701
- العناية الواجبة بموردي الذكاء الاصطناعي وبنود العقود وتصعيد الحوادث

اليوم الخامس: دراسات الحالة وإطار الحوكمة والمخاطر والامتثال

- دراسة حالة خدمة حكومية سعودية: الطعن في قرارات نهلية الموثمة
- دراسة حالة مصرفية سعودية: فجوات الحوكمة في مساعد ذكاء اصطناعي توليدي
- صياغة إطار حوكمة الذكاء الاصطناعي ومخاطره والامتثال لجهة المشارك
- خطة التأكيد وفق نموذج خطوط الدفاع الثلاثة وتغطية المراجعة الداخلية
- مراجعة لجنة تنفيذية والدفاع عن الإطار

المهارات المكتسبة

- تصميم حوكمة الذكاء الاصطناعي
- تطبيق مبادئ أخلاقيات الذكاء الاصطناعي
- الإشراف على مخاطر الذكاء الاصطناعي
- مراجعة تقييمات الأثر
- إدارة التزامات الامتثال
- تطوير سياسات الذكاء الاصطناعي
- الإشراف على مخاطر موردي الذكاء الاصطناعي
- تخطيط التأكيد على الذكاء الاصطناعي

لهذا تحضر هذه الدورة

- تعود إلى عملك بإطار حوكمة الذكاء الاصطناعي ومخاطره والامتنثال جاهز للعرض على لجنتك التنفيذية أو لجنة الحوكمة
- تجمع التقنية والمخاطر والشؤون القانونية والبيانات والمراجعة على مجموعة واحدة من المعايير والسجلات وصلاحيات القرار المتوافقة مع سدايا
- تميز استخدامات الذكاء الاصطناعي التي تقع في فئات المخاطر الأعلى لدى سدايا وتحتاج إلى تقييم أثر أو ضوابط أقوى أو تصعيد
- تقارن مناهج الحوكمة مع قيادات من جهات حكومية ومصرفية وطاقة وصحة سعودية

الخاتمة

لا تتجح حوكمة الذكاء الاصطناعي إلا عندما تتحول المبادئ إلى أدوار وسجلات وضوابط وتأكيد لها هالك واضح. تنتقل هذه الدورة من مبادئ أخلاقيات الذكاء الاصطناعي الصادرة عن سدايا ونضج الممارسة الحالية، مروراً بالإطار الوطني لإدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي والمواصفات IEC/ISO 42001 و IEC/ISO 23894 وإطار RMF AI NIST، وصولاً إلى نموذج التشغيل والسياسات والضوابط للاستخدامات الأعلى خطورة في المهلكة. وبحول اليوم الأخير ذلك إلى إطار حوكمة الذكاء الاصطناعي ومخاطره والامتنثال يعود به المشاركون إلى فرقهم التنفيذية أساساً لتبن مسؤولية الذكاء الاصطناعي.