JUPITER PRIME

Consulting • Training • Advisory

جوبيتر برايم للاستشارات والتدريب

كتيّب الدورة

دورة متقدمة في بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي

29 نوفمبر – 3 ديسمبر 2026

إسطنبول

info@jupiterprime.uk

jupiterprime.uk

مسجّلة في المملكة المتحدة والمملكة العربية السعودية

دورة متقدمة في بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي

المرجع: 39387_1043 **التاريخ:** 29 نوفمبر – 3 ديسمبر 2026 **المكان:** إسطنبول **الرسوم:** GBP 5500

بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي دورة تدريبية مدتها أسبوع لقادة الإشراف على الذكاء الاصطناعي ومسؤولي المخاطر والمدققين الداخليين، يبني فيها المشاركون حزمة أدلة الشفافية للذكاء الاصطناعي. فالعملاء ومجالس الإدارة والمدققون يسألون اليوم كيف صدر القرار المؤتمت ومن وقع على اعتماده. وتقدم جوبيتر برايم للتدريب بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي منهجا يجعل كل نظام ذكاء اصطناعي قابلا للتفسير والتتبع ومنسوبا إلى مالك محدد.

لماذا تهم بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي الآن

ترفع ثلاث فئات سقف الأدلة المطلوبة. فالأشخاص المتأثرون بقرارات الائتمان أو التوظيف أو الفرز الطبي المؤتمتة يتوقعون إبلاغهم عند تدخل الذكاء الاصطناعي وسبب النتيجة. ومجالس الإدارة تريد تقارير موجزة عن النماذج العاملة ومالكيها وما تغير فيها. والمدققون يبحثون عن سجلات تعيد بناء القرار بعد أشهر. والمؤسسة التي تملك بطاقات نماذج واضحة وسجلات موثوقة ترد على الاعتراضات بسرعة، أما غيرها فتواجه نزاعات لا تستطيع حسمها. وتستند الدورة إلى معيار نظام إدارة الذكاء الاصطناعي ISO/IEC 42001 وإطار إدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي NIST AI RMF.

المستفيدون من بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي

- المسؤولون عن تحديد ملكية أنظمة الذكاء الاصطناعي واعتمادها عبر وحدات الأعمال
- المختصون الذين يكتبون توثيق النماذج وسجلات التغيير ويحدثونها
- الموظفون الذين يصوغون إشعارات تبلغ العملاء والموظفين بدور الذكاء الاصطناعي في النتيجة
- المدققون الذين يختبرون كفاية السجلات لإثبات القرار بعد وقوعه
- المستشارون الذين يعدون سجل جرد الأنظمة وملخصاتها للجان المجلس

تجني المؤسسة أكبر الفائدة حين يحضر معا مختصو المخاطر وحماية البيانات والتدقيق وهندسة النماذج، لأن بطاقة النموذج لا تكتسب الثقة إلا إذا اتفقت كل وظيفة على محتواها.

قدرات بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي

يحول المشاركون المعرفة المتفرقة عن النماذج إلى سجلات تصمد أمام أسئلة المستخدمين والمجالس والمدققين.

- تحديد مصفوفة RACI تسمي مالكا مساءلا لكل نظام ذكاء اصطناعي — الرعاة التنفيذيون
- بناء بطاقات نماذج تغطي الغرض وبيانات التدريب والحدود والأداء حسب الفئات — مالكو النماذج
- تصميم إشعارات إفصاح متدرجة ومسارات طلب التفسير للمتأثرين — الوحدات المتعاملة مع العملاء
- إعداد سجلات قرارات تحفظ المدخلات وإصدار النموذج والتجاوزات البشرية — التدقيق الداخلي
- اختبار أساليب التفسير مثل إسناد السمات من حيث الصدق والوضوح — فرق التحقق
- عرض جرد الأنظمة وملخص الاستثناءات بصيغة جاهزة للمجلس — لجان التدقيق

مصطلحات بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي الأساسية

- بطاقة النموذج — وثيقة موجزة منظمة تبين الاستخدام المقصود للنموذج وبياناته وأداءه وحدوده ومالكه.
- إشعار الإفصاح — بيان بلغة واضحة يخبر الشخص بأن الذكاء الاصطناعي أسهم في قرار يخصه.
- سجل القرارات — سجل مقاوم للعبث يحفظ المدخلات والمخرجات وإصدار النموذج والمراجع لكل قرار مؤتمت.
- مصفوفة RACI — مخطط يبين المنفذ والمساءل والمستشار والمطلع في كل نشاط.
- إسناد السمات — أسلوب تفسير يقدر مقدار دفع كل مدخل للتنبؤ صعودا أو هبوطا.
- تسلسل النسب — التاريخ القابل للتتبع الذي يربط النموذج ببياناته وشيفرته وموافقاته وإصداراته.

بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي يوما بيوم

اليوم 1: الملكية وجرد الأنظمة

- جرد أنظمة الذكاء الاصطناعي وتصنيف مستويات خطرها — تحديد ما يحتاج إلى أدلة
- مصفوفات RACI لملكية النماذج — إسناد صلاحية الاعتماد
- بنود المعلومات الموثقة في ISO/IEC 42001 — توقعات السجلات
- وظيفة الحوكمة في NIST AI RMF — الأدوار ومسارات التصعيد
- أدلة موردي النماذج الخارجيين — طلبات التوثيق التعاقدية

اليوم 2: بطاقات النماذج وتسلسل النسب

- قوالب بطاقات النماذج وحقولها الإلزامية — اعتماد الإطلاق
- صحائف بيانات التدريب — فحص المصدر والموافقة
- تقارير الأداء حسب الفئات الفرعية — الإفصاح عن الحدود المعروفة
- ضبط الإصدارات وسجلات النسب — تتبع التغييرات
- بطاقات أنظمة النماذج التوليدية — حدود التلقين والمخرجات

اليوم 3: التفسيرات وإشعارات الإفصاح

- إسناد السمات والتفسيرات المضادة للواقع — اختيار الأسلوب
- اختبار صدق التفسير — تجنب الأسباب المضللة
- تصميم إشعار الإفصاح المتدرج — صياغة موجهة للعملاء والموظفين
- معالجة طلبات التفسير والاعتراض — مسارات المراجعة البشرية
- وسم روبوتات المحادثة والمحتوى المولد — وعي المستخدم

اليوم 4: سجلات التدقيق وتقارير المجلس

- مخططات سجلات القرارات ومدد الاحتفاظ — إعادة بناء النتائج
- السجلات المقاومة للعبث وضوابط الوصول — سلامة الأدلة
- سجلات التجاوز البشري — قياس الاعتماد على النماذج
- عينات تدقيق القرارات المؤتمتة — آراء التأكيد
- لوحة المجلس للذكاء الاصطناعي وملخص الاستثناءات — تركيز الرقابة

اليوم 5: ممارسة حزمة أدلة الشفافية للذكاء الاصطناعي

- تطبيق صياغة بطاقة النموذج على حالة تقييم إقراض للأفراد — ملف الإطلاق
- تطبيق تصميم إشعار الإفصاح على حالة مساعد فرز في مستشفى — صياغة موجهة للمرضى
- تطبيق مراجعة سجل القرارات على حالة فرز طلبات التوظيف — نتائج التدقيق
- مراجعة الأقران لفجوات الملكية — فحص المساءلة
- حزمة أدلة الشفافية للذكاء الاصطناعي — البطاقات والإشعارات والسجلات والمالكون

تطبيق بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي بعد الدورة

- صياغة بطاقات نماذج لأعلى ثلاثة أنظمة خطرا في الجرد والحصول على توقيع مالكيها.
- سحب عينة من عشرين قرارا مؤتمتا مسجلا واختبار إمكان إعادة بناء كل منها وتفسيره.

أسئلة حول بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي

ما بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي ولماذا تهم الآن؟

هي السجلات التي تبين ما يفعله نظام الذكاء الاصطناعي ومن يملكه وما يبلغ به المستخدمون وكيف يتتبع كل قرار. وتهم الآن لأن المستخدمين والمجالس والمدققين يطلبون هذه الأدلة بصورة متزايدة.

من الأدوار الأكثر استفادة من بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي؟

يستفيد منها أكثر قادة الإشراف على الذكاء الاصطناعي ومسؤولو المخاطر ومختصو حماية البيانات والمدققون الداخليون.

كيف تختلف بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي عن دورة في مبادئ أخلاقيات الذكاء الاصطناعي؟

تناقش دورة مبادئ الأخلاقيات القيم وبيانات السياسات. أما هذا الموضوع فيركز على الوثائق والإشعارات والسجلات الملموسة التي تثبت تطبيق تلك القيم على كل نظام.

ماذا تعود به من بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي؟

تعود بمسودة حزمة أدلة تضم بطاقات النماذج وإشعارات المستخدمين ومواصفات السجلات والمالكين المسمين لأنظمتك.

بطاقات النماذج والإفصاح وسجلات تدقيق الذكاء الاصطناعي: الطريق إلى الأمام

تجمع حزمة أدلة الشفافية للذكاء الاصطناعي بطاقات النماذج وإشعارات الإفصاح ومواصفات سجلات القرارات ومالك كل نظام. ويستخدمها قادة المخاطر والتدقيق أولا لتقرير أي الأنظمة عالية الخطر تطلق أو تبقى في الخدمة. وبعد أول دورة تدقيق يستحق الأمر مراجعة السجلات التي رجع إليها فعلا.